

ЖУРНАЛ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Издание «Братства краповых беретов «Витязь»

# Братушка

ЯНВАРЬ 2007



ИЛЬЯ СТАРИНОВ –  
БОГ ДИВЕРСИЙ

ТЕОРИЯ  
«ТРЕТЬЕЙ МИРОВОЙ»

КОКТЕЙЛИ СМЕРТИ

# НОЧНОЙ ОХОТНИК







## УЧРЕДИТЕЛИ:

Ассоциация социальной защиты  
военнослужащих подразделений  
специального назначения  
«Братство «краповых  
берегов» «Витязь»



Фонд социальной поддержки  
ветеранов подразделений  
специального назначения  
правоохранительных  
органов и спецслужб  
«Благородство и вера»



ООО «ТАКО»



Частное охранное предприятие  
«Витязь-Союз»

## Редакционный совет:

Владимир БАРАНОВ, Александр БУРТАКОВ,  
Сергей ЖИТИХИН, Владимир ЗУБРИЦКИЙ,  
Владимир КОБЗЕВ, Максим КОТОВ,  
Сергей ЛЫСЮК, Дмитрий СИЛАНТЬЕВ,  
Руслан ТАТАРИНОВ, Петр ШУТКО,  
Рафаэль ЯППАРОВ

Генеральный директор Валерий ШЕРЕМЕТА  
Исполнительный директор Владимир КЛОЧКОВ  
Финансовое обеспечение:

Ольга ГЛУХОВА, Оксана СТАЮХИНА  
Менеджер по рекламе Светлана РЕШЕТНЯК

Главный редактор Сергей СЕРГЕЕВ

Дизайн: Наталья МИНЬКОВА

Верстка: Наталья ЖАРОВА,

Екатерина РУСАЛЁВА

Корректура: Елена БОГДАНОВА

## Адрес редакции:

105005, г. Москва, а/я 29

Тел.: (495) 963-36-97, 964-35-44

E-mail: mail@bratishka.ru

http://www.bratishka.ru

Свидетельство о регистрации № 016613 от 23.09.97г.

Отпечатано в типографии

ЗАО «Холдинговая компания «Блиц-Информ»

Тираж 25,0 тыс. экз.

Цена свободная

Фотоиллюстрации изготовлены

при содействии ООО «ФОТО-МАКСИМУМ»

Москва, пр. Багратионовский, 7. Тел.: 145-68-55



Журнал оптом можно заказать и приобрести в фирмах:

«Сейлс» — тел.: (495) 259-60-31

«Сегодня-Пресс» — тел.: (495) 619-27-61

«ДМ-Пресс» — тел.: (495) 933-30-60

«Наша пресса» — тел.: (495) 619-27-54

В Москве любой номер журнала можно приобрести  
в магазине компании «Сплав»:

ул. Кетчерская, 16, тел.: (495) 375-74-04

В фирме «Союзспецснабщение»:

ул. Новочеремушкинская, 44, стр. 1,

тел.: (495) 128-92-58

В магазине «Военторг № 2»

ул. Ферсмана, 9., тел.: (495) 124-05-30

Мнения авторов публикаций могут не совпадать  
с позицией редакции. Материалы, отмеченные  
логотипом фирмы, печатаются на правах рекламы.  
Ответственность за достоверность информации  
в рекламных публикациях несут рекламодатели.  
Перепечатка текстов и фотографий допускается  
только с письменного разрешения редакции.

## СОДЕРЖАНИЕ

**ПОЛИГОН** / С. Кузнецов  
ДШК для ВДВ

2

**ПОГРАНИЧЬЕ** / В. Дмитриченков  
Форпост России на Балтике

4

**КОМАНДИРЫ** / И. Дегтярева  
Место назначения — спецназ

8

**АРСЕНАЛ** / М. Кулаков  
«Ночной охотник» начинает работу

14

**ПОЛИГОН** / А. Матвеев  
«Спрут» на службе десанта

17

**СОБЕСЕДНИК** / В. Панченков  
Генерал армии Ги Парэр: «Мы вместе формируем будущее»

20

**СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ** / П. Евдокимов  
«Чеченский» Бен-Ладен

24

**ОРУЖЕЙНАЯ МАСТЕРСКАЯ** / С. Монетчиков  
Подвижная система автоматике стрелкового оружия

26

**ЛЕГЕНДЫ СПЕЦНАЗА** / В. Морозов  
Бог диверсий

31

**АРСЕНАЛ** / М. Кулаков  
Кузница патронов специального назначения

34

**СПЕЦНАЗОВЦУ НА ЗАМЕТКУ** / С. Дюльдин  
Истина во сне

36

**АРСЕНАЛ** / С. Монетчиков  
Коктейли смерти

40

**АРХИВ** / О. Рязанов  
Евгений Месснер. Теория «Третьей мировой...»

44

**СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ** / Е. Гройсман  
Война в режиме non-stop

50

**СПЕЦНАЗОВЦУ НА ЗАМЕТКУ** / С. Монетчиков  
Тяжело в учении...

52

**СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ** / В. Болтиков  
Бой за высоту 43

56

**АРХИВ** / Д. Абакумов  
Колыбель русского флота

62

**СПЕЦНАЗ ЗАРУБЕЖЬЯ** / С. Козлов  
Силы специальных операций Японии

66

**АРХИВ** / О. Рязанов  
«Сверхметкие стрелки» из Вермахта

72

**В КОНЦЕ НОМЕРА** / А. Матвеев  
История на колесах

76



2



14



31



36

## В НОМЕР

Когда побеждает психология  
Летопись незримого фронта

30  
77

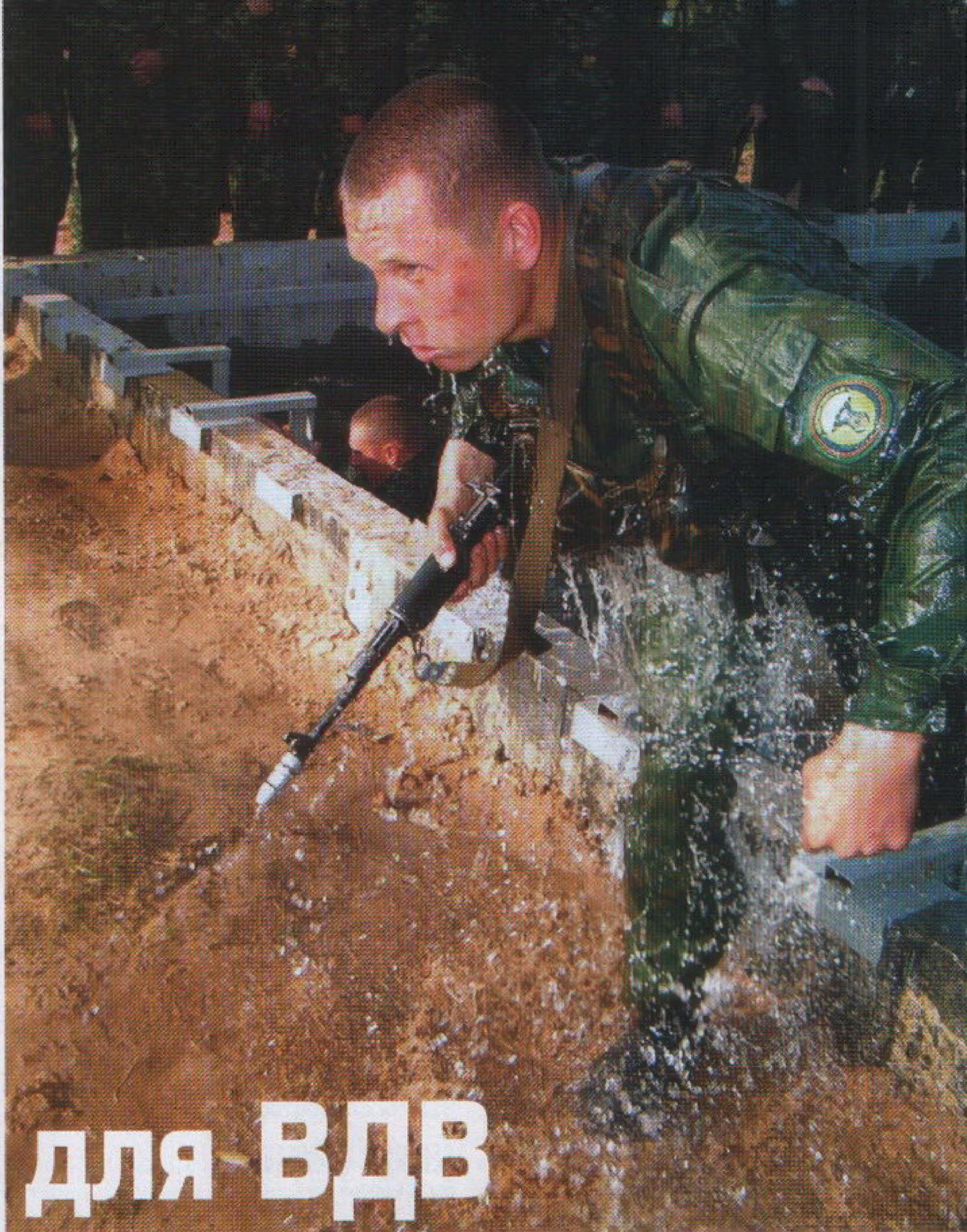


Сергей КУЗНЕЦОВ  
Фото автора

Идея постройки учебно-тренировочного комплекса для подготовки воинов-десантников зрела давно, так как накопленный за многие годы опыт ведения боевых и антитеррористических операций требовал адекватного применения. Но несмотря на то, что практически реализовать этот проект удалось лишь в конце прошлого года, результат превзошел все ожидания.

36 учебно-тренировочных мест, 4 основных направления и общая протяженность около 2,8 км, не считая полигона для ведения стрельбы, — вот то, что удалось построить на базе 76-й гвардейской десантно-штурмовой дивизии под Псковом.

## ДШК для ВДВ



РЕАЛИЗАЦИЯ проекта осуществлялась совместными усилиями командования Воздушно-десантных войск и ряда частных фирм подрядчиков, в результате чего удалось значительно удешевить его себестоимость без ущерба качеству. Основные средства ушли на проектирование и сооружение крытого комплекса для отработки действий в замкнутых пространствах, бассейна на штурмовой полосе и скалодрома, и еще, что немаловажно, на все эти строительные работы ушло меньше года.

В реализации комплекса непосредственное участие принимал и командующий ВДВ генерал-полковник Александр Колмаков, который позже назвал новый учебно-тренировочный комплекс уникальным сооружением не только в масштабе Российских Вооруженных сил, но и в мире.

В процессе разработки нового ДШК учитывалась и универсальность использования всех учебных мест, чтобы позволить командирам проводить несколько занятий одновременно. Образчиком такого рационального подхода к делу является килл-хаус (от англ. kill — убивать и house — дом) — в этом здании можно отрабатывать тактику ведения боя в закрытых помещениях днем и ночью, а также действия десантни-

ков при захвате заложников и ведение стрельбы в замкнутом пространстве.

Идея строительства килл-хауса была позаимствована у наших зарубежных коллег во время совместных учений. Такого рода объекты давно используются в ряде армий других стран, однако имеют достаточно ограниченный спектр возможностей. Эти недостатки были отмечены отечественными специалистами и устранены путем усовершенствования. Адаптировав его параметры под особенности подготовки российских десантников, наш килл-хаус не только сохранил свое основное предназначение, но и включил в себя помимо стандартного наглядного инструктирования такие функции, как изучение техники преодоления препятствий в теории и отработку практических действий при штурме помещений.

В этом крытом комплексе предусмотрен также зал с «всплывающими» мишенями, разделенный на отдельные комнаты, движение между которыми ограничено узкими проходами и коридорами, что создает дополнительные сложности для обучаемых.

Но есть еще одна существенная особенность: стрельба внутри помещения ведется боевыми патронами, что обеспечивает максимальную приближенность к боевым условиям, созда-



ет дополнительную психологическую нагрузку для обучаемых.

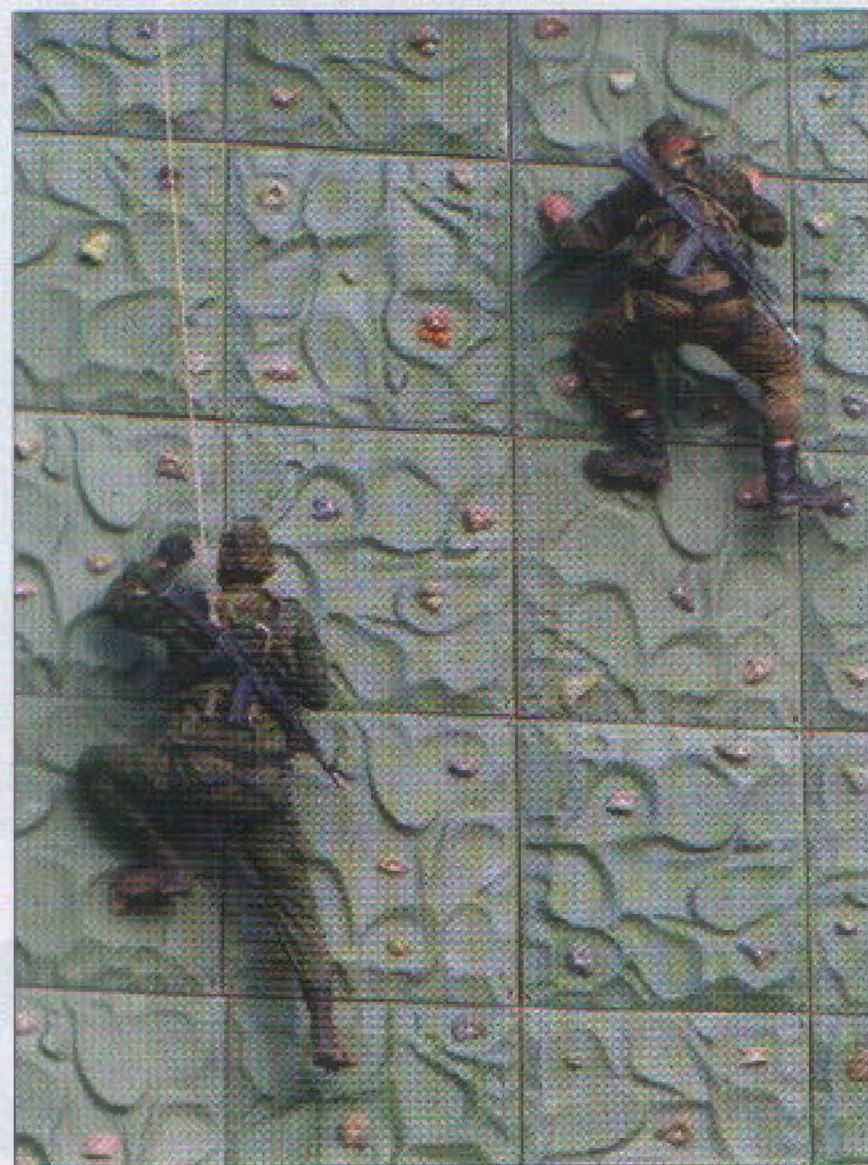
В здании предусмотрена возможность видеонаблюдения за действиями военнослужащих, что позволяет не только повысить безопасность проведения занятий, но и корректировать их действия в процессе выполнения упражнений.

Десантно-штурмовой комплекс не ограничивается килл-хаусом, а лишь начинается с него. Этапы прохождения УТК предусматривают выполнение различных упражнений на местности, направленных на совершенствование таких навыков, как беззвучное передвижение с преодолением участков битого стекла или мелких веток, а



также преодоление участков пересеченной местности на скорость. В целом комплекс включает в себя множество элементов городской инфраструктуры: разнообразные трамплины, участки коллекторов, полуразрушенных зданий, болотистых оврагов, естественных проломов в местности, линий электропередачи и бассейна с водой, на описании которого стоит остановиться отдельно.

Преодоление этого препятствия едва ли не самое сложное во всем ДШК, и именно здесь десантника ждет одно из труднейших физических и психологических испытаний, от результата преодоления которого в значительной степени может зависеть конечный итог. Дело в том, что бассейн поверху разделен на две части, водная поверхность одной из которых покрыта горючей смесью, в пламя которого необходимо прыгнуть в полной экипировке с оружием. После этого, проплыв несколько метров под водой, нужно выбраться из бассейна и продолжить прохождение препятствий.



Еще одно уникальное место псковского УТК — участок горной местности со скалодромом. Угол подъема на нем составляет 90 градусов, а высота горного склона превышает высоту 7-этажного дома.

Разумеется, все тренировки на этом учебном месте проводятся со страховкой и под наблюдением руководителя занятия. В остальном же никаких поблажек нет — упражнения выполняются от начала и до конца в полной экипировке. При этом никто не отменяет порядок и слаженность действий в группе.

Кроме скалодрома десанникам необходимо преодолеть ряд других препятствий. Это и переправа через высохшее русло горной реки с переносом боеприпасов и элементов заграждений, и отработка слаженности действий на открытых горных склонах, предусматривающая отработку приемов рукопашного боя.

Много сложных препятствий на рубеже инженерных заграждений, выполненных в различных вариантах, включающих ряд хитроумных препятствий из колючей проволоки. При этом разработчики постарались максимально воссоздать атмосферу прохождения минных полей под огнем условного противника, когда требуется максимальная концентрация внимания и силы воли.

Заканчивается полоса «участком обстрела», который плавно переходит в стрельбище, где реально выполняются программные учебные стрельбы.

На этапе «обкатки», несмотря на усредненные нормативы, минимальное время полного прохождения полосы составило более полутора часов. Полноценное использование штурмового комплекса в процессе боевой учебы будет возможно лишь после утверждения в установленном порядке соответствующих нормативов по каждому элементу комплекса.

Уже в 2007 году запланировано строительство еще нескольких десантно-штурмовых комплексов, в том числе в Рязанском высшем воздушно-десантном командном училище и в трех соединениях ВДВ.





КлАСС

Один из крупнейших  
разработчиков  
и производителей  
средств бронезащиты

[www.classcom.ru](http://www.classcom.ru)


Владимир ДМИТРИЧЕНКОВ  
Фото автора

# ФОРПОСТ РОССИИ НА БАЛТИКЕ



НЕСКОЛЬКИХ десятках километрах от Выборга, на берегу Финского залива, среди вековых сосен затерялся небольшой городок — Высоцк. Своим появлением город обязан Петру I, который еще в начале XVIII века, после освобождения Выборга от шведов, приказал заложить в самом узком месте Выборгского залива крепость, дабы перекрыть подступы к городу. Вскоре в живописном уголке залива выросла крепость Тронгзунд (от шведского *trang* «узкий» и *sund* «пролив»), которая верой и правдой служила форпостом русского военно-морского флота.

После Октябрьской революции Тронгзунд становится финским Уурас — «старательный,

трудолюбивый». Но уже в 40-м году, после долгих, ожесточенных боев над Тронгзундом было поднято Красное знамя, а недалеко от него для охраны водного участка Выборгского и Финского заливов и побережья размещается дивизион выборгского отряда пограничных судов.

В 1948 году Тронгзунд переименовали в Высоцк в память о Герое Советского Союза пулеметчике Кузьме Высоцком, погибшем здесь во время советско-финляндской войны.

С тех пор прошло много лет. На каменной кладке крепости давно проросли деревья, на берегу выросли нефтяные терминалы. Неизменным осталось одно — граница и люди, охраняющие ее.





Моряки высоцкой бригады пограничных сторожевых кораблей и местные жители величают Высоцк не иначе как самым маленьким городом Европы. Чтобы убедиться в этом, достаточно пройти его вдоль и поперек. Поверьте, это займет примерно минут десять, и то небыстрым шагом. По улочкам разбросаны одноэтажные дома, над которыми возвышаются «высотки» — парочка пятиэтажек, где живут в своих или съемных квартирах моряки-пограничники. На весь город приходится три магазина, одна школа, два кафе, где после рабочего дня можно попить холодненького пива, хорошо утоляющего жажду.

Северо-Западный бассейн исторически играет важную роль во внешнеэкономических связях России с европейскими государствами — это кратчайший путь из Азиатско-Тихоокеанского региона и Юго-Восточной Азии в Западную Европу. В основном грузы традиционного российского экспорта — нефть, нефтепродукты, удобрения, продукты нефтехимии, металлы и другие. Все это, естественно, накладывает отпечаток на службу высоцких моряков-пограничников.

По словам командира бригады капитана 1 ранга Сергея Кулика, сегодня Финский залив — это серьезный судоходный объект. Ежедневно по нему проходят сотни судов, которые следуют в порты Санкт-Петербурга и Выборга из-за границы. К тому же в ближайшее время закончится строительство третьего порта — Усть-Луга. С его введением в эксплуатацию интенсивность судопотока значительно возрастет.

Поэтому одна из основных задач пограничной бригады — борьба с контрабандистами. Расчет последних очень прост — небольшой яхте, катеру легче затеряться в таком большом судопотоке и пересечь государственную границу. Но пока морякам-пограничникам удастся предотвращать эти нарушения. Недавно, к примеру, они задержали яхту, на борту которой были обнаружены сотовые телефоны на общую сумму 500 тысяч евро. Пограничники сработали оперативно — нарушители были задержаны на месте перегрузки товара.

Противостоять контрабандистам все сложнее. Имея современную технику, средства слежения и навигации, они чувствуют себя неуязвимыми. Если в недалеком прошлом на границе можно было выставить «железный забор» из кораблей, которые бы досматривали все и вся, то сегодня на это не хватит ни людских, ни материальных ресурсов. Да и, по словам командира бригады, в этом не будет необходимости, если такое же современное оборудование появится и у стражей морской границы. И почин уже есть.

Сейчас в акватории Финского залива находятся более десятка автоматизированных мини-станций Министерства транспорта, которые призваны обеспечивать безопасность судоходства. Благодаря взаимодействию с Минтрансом пограничники имеют возможность получать информацию обо всех нарушениях и нарушителях практически в режиме он-лайн.

Сергей Кулик надеется, что в ближайшее время охрана государственной границы на этом участке будет автоматизирована, чтобы катера береговой охраны могли обрабатывать тревожные сигналы, поступающие с подобных станций, и не отвлекаться на добросовестных грузоперевозчиков.



Ведь, по оценкам специалистов, примерно через 10 лет интенсивность движения судов в Финском заливе, в том числе скоростных пассажирских кораблей и танкеров с нефтью и нефтепродуктами, вырастет как минимум на 50 процентов. А значит, работы морским пограничникам прибавится.

В основном же будни морских пограничников проходят в борьбе с нарушителями пограничного режима: любителями порыбачить, иностранными яхтсменами, которые, сокращая путь до Петербурга, невольно нарушают установленные правила. С недавних пор пограничники борются с так называемыми «черными археологами». На островах, разбросанных по Финскому заливу, со времен Великой Отечественной войны осталось множество неразорвавшихся боеприпасов, которыми и пытаются разжиться недобросовестные любители истории. Интересуют их также и затонувшие корабли с раритетами на борту. Вот и приходится пограничникам следить, чтобы в







даже те, кто живет в Петербурге, а это около трех часов на автобусе.

Обсудив жилищные вопросы, мы плавно перешли к дисциплине.

По словам Сергея Кулика, проблемы есть, но командование бригады работает над их решением. Порой даже нестандартными мерами. Не так давно организовали обучение матросов в средней школе города Высоцка. Какая связь между обучением и дисциплиной в подразделениях? По мнению комбрига, самая прямая и с удовольствием рассказал об этом полезном эксперименте.

В прошлом году к командиру бригады обратились несколько матросов с просьбой помочь получить среднее образование. Посоветовавшись, офицеры обратились к директору школы. Кстати, это одна из лучших школ Выборгского района носит имя замечательного кинорежиссера Станислава Ростоцкого, поставившего такие картины, как «А зори здесь тихие», «Эскадрон гусар летучих», «И на камнях растут деревья», «Белый Бим — Черное Ухо». Директор отнесся к просьбе с пониманием, и после решения организационных

охраняемую зону не заплывали люди с водолазным оборудованием, да и моторки внезапно не «глохли». Доставляют хлопоты и любители активного отдыха.

Экономическая стабильность в нашей стране неизменно влияет на благосостояние граждан. Потихоньку уходят в прошлое небольшие одномоторные лодки. На смену им приходят белоснежные яхты, катера, способные развивать большую скорость. При этом многие из новоиспеченных владельцев, купив дорогую «игрушку», не утруждают себя изучением документов, в том числе связанных с правилами нахождения в приграничье. Отсюда и нарушения.

В ходе беседы с Сергеем Игоревичем я не мог не затронуть вопрос о переходе на контрактный принцип комплектования бригады.

— Проблем, наверное, как и везде, много, и каждая из них важна, — признался комбриг.

Первая — недостаточная заработная плата для военнослужащего по контракту. Сегодня денежное довольствие контрактника составляет



ством не только основного пункта базирования, но и строительством жилья для контрактников, все это лишь в перспективе, а крыша над головой нужна сейчас.

Командование бригады пытается как-то переломить ситуацию в положительную сторону: рассылает по регионам письма в военкоматы, центры занятости с просьбой оказать содействие в комплектовании бригады корабельно-катерным составом по контракту, проводит агитационную работу. И, по словам Кулика, есть немало людей, которые хотят служить в Береговой охране Пограничной службы ФСБ России. Однако, когда слышат, что с предоставлением жилья проблемы, оно угасает.

Трудности с жильем — пожалуй основные, ведь бригада не может обеспечить им даже тех, кто проходит в ней службу. На данный момент таких более ста человек. Общежитие, которое имеется в городе, рассчитано лишь на сорок человек. Снять же квартиру в Высоцке очень сложно из-за элементарной нехватки жилищного фонда. Поэтому многим приходится добираться на службу из Советска, Приморска, Выборга. Есть

вопросов на базе школы был создан класс-экстернат, куда и были приняты 22 моряка высокой бригады. До выпуска дошли 12.

Успех этого, с позволения сказать, эксперимента — большая заслуга преподавателей школы, офицеров и самих ребят, половина из которых впоследствии подписали контракт. Но самое главное — стала улучшаться дисциплина, один из основных критериев, по которому набирают в класс.

У бригады сложились самые добрые отношения с администрациями Высоцка и Выборга, а также с руководством судостроительного завода «Алмаз» и с его генеральным директором Леонидом Грабовцом. Имя бывшего генерального директора Анатолия Королева, человека, строившего корабли для пограничной службы, безвременного ушедшего из жизни, носит один из пограничных кораблей бригады.

К сожалению, наша беседа прервалась телефонным звонком.

— Извините, надо идти, — сказал Сергей Игоревич, перезванивая кому-то. — На границе выходных нет.



10-15 тысяч рублей, что для этого региона мало. Вот почему «потенциальные контрактники» выбирают работу в близлежащих портах и нефтяных терминалах.

Вторая — отсутствие служебного жилья. Хоть руководство Пограничной службы ФСБ России и обещает в ближайшее время заняться обустрой-





### ► ДЕТИ В ГОСТЯХ У СПЕЦНАЗА

В ОТРЯДЕ специального назначения «Русь» недавно произошло очень важное событие — спецназовцы принимали у себя маленьких гостей. Первый раз в своей жизни ребяташки одного из детских домов Кировской области, благодаря командиру отряда полковнику Юрию Дидковскому и известному каскадеру, бывшему детдомовцу Алику Гульханову, получили возможность посетить столицу и побывать в расположении одного из элитных подразделений спецназа внутренних войск.

В течение целого дня ребята общались со спецназовцами, присутствовали на Уроке мужества, который провел командир одной из учебных

групп отряда капитан Александр А., получили практические навыки в обращении с современным стрелковым оружием и даже пообедали в солдатской столовой!

О специфике службы в спецназе ребятам рассказал кавалер ордена Мужества капитан Андрей Пелихов, получивший тяжелое ранение при выполнении боевой задачи в Северо-Кавказском регионе. На ребят произвела впечатление не только история, рассказанная отважным офицером, но и тот факт, что спецназовец нашел в себе силы вернуться в строй и продолжить службу в армии!

По приглашению каскадера Алика Гульханова к детдомовцам в этот день приехала заслуженная артистка России Юлия Панова. Известная исполни-

тельница популярных песен подарила ребятам диски со своими песнями и пригласила их на один из ближайших концертов...

Но оказалось, что не только спецназовцам и представителям культуры есть что показать ребятам. Не льком шиты оказались и воспитанники детского дома: кульминацией встречи стала демонстрация ими приемов рукопашного боя! Секрет объяснился очень просто: детдомовцы Юра Тихонин, Юра Ухабкин, Абулбакар Раджабов, Владлен Леушин, Денис Двоеглазов и Миша Тихонов, как и другие ребята, на протяжении нескольких лет занимаются в различных спортивных секциях.



Одним словом, встреча удалась. Впереди у мальчишек последние классы средней общеобразовательной школы и, естественно, служба в армии. И, как сказал «по секрету» один из ребят, скорее всего во внутренних войсках, в спецназе...

### ► СИЛЬНЕЙШИХ ЧЕСТВОВАЛИ В КСТОВО

В ГОРОДЕ Кстово Нижегородской области прошел уже ставший традиционным XII лично-командный чемпионат МВД по рукопашному бою, в котором приняли участие свыше 350 сотрудников органов внутренних дел, в том числе 99 мастеров и 136 кандидатов в мастера спорта. В составе доброго десятка команд из заявленных 53 выступали спортсмены — призеры чемпионатов мира и России, международных турниров по рукопашному бою среди полицейских и даже боям без правил.

— За историю существования чемпионатов МВД высокое звание «мастер спорта» заслужили более 200 правоохранителей, — отметил в приветственном слове к участникам состязаний президент Федерации рукопашного боя России Валерий Харитонов. — Это означает, что органы внутренних дел, специальные подразделения МВД, внутренних войск в их лице на сегодняшний день обладают уникальным высококвалифицированным инструкторско-преподавательским составом для учебных центров, средних и высших образовательных учреждений министерства...

Борьба за лидерство в чемпионате разгорелась нешуточная. Жаркие схватки на татами то и дело заставляли многочисленных болельщиков, а нередко и самих спортсменов, поволноваться за исход поединков. Но судейская коллегия объективно подошла к определению лучших спортсменов. Победители XII чемпионата МВД по рукопашному бою определились после серии финальных боев, в ходе которых 15 спортсменов выполнили норматив мастера спорта. Среди команд золотые лавры победителя стяжала сборная ГУВД г. Москвы. «Серебро» завоевали спортсмены УВД Костромской области. Бронзовые медали увезли в Нижний Новгород сотрудники областного ГУВД.

### ► НУЖНОЕ И ВАЖНОЕ НАЧИНАНИЕ...

ВОСПИТАННИКИ московского патриотического детско-юношеского клуба «Защитник», созданного по благословию настоятеля Санкт-Петербургского храма Преподобного Серафима Саровского отца Василия, встретили Новый год, как и принято у настоящих защитников Отечества, — на боевом посту. Ребятами было проведено несколько десятков мероприятий военно-патриотического, культурного, просветительского и духовно-нравственного характера.

И это хорошая традиция. В прошлом году в преддверии Дня защитника Отечества, Дня внутренних войск и Дня Победы «защитники» приняли участие в нескольких благотворительных вечерах, оказали помощь семьям ветеранов Великой Отечественной войны, посетили Центральные музеи внутренних войск и МВД РФ, московской милиции и Музей Востока, присутствовали на квалификационных испытаниях на право ношения крапового берета, проводимых военными подразделениями специального назначения внутренних войск.

В летние месяцы на базе клуба в Подмоскovie функционировал спортивный лагерь, большую поддержку в организации которого воспитанникам оказало разведывательное управление Главного командования ВВ МВД России. Здесь «защитники» жили в палатках, отрабатывая курс выживания в полевых условиях и проводя занятия по физической подготовке.

— «Защитник» — безусловно, очень важное и необходимое начинание в наше время, — отметил генерал-майор казачьих войск Вячеслав Воробьев, вручивший наиболее отличившимся ребятам памятные подарки и православные книги. — Духовно-нравственное воспитание молодого поколения нашей страны — очень важное направление. Тем более что девиз клуба «И — словом, и — делом» ко многому обязывает!





# Место назначения — СПЕЦНАЗ

Ирина ДЕГТЯРЕВА  
Фото из архива автора

**«ЖЕЛАНЬЕ БЫТЬ ПЕРВЫМ  
И ЧТОБ ЛУЧШЕЙ ПРОБЫ!»**

**5 сентября 1995 года**

— Вот этот изгиб. — Олег указал водителю на крутой поворот дороги у подножия горного хребта. — Сбавь скорость. Три дня назад здесь БТР подорвался. К счастью, обошлось без потерь, только контузиями ребята отделались.

Олег, командир взвода спецназа калачевской бригады, направлялся со своими бойцами в Белоречье встречать колонну.

Когда на опасном изгибе дороги БТР миновал воронку, оставшуюся от недавнего взрыва, Олег попытался связаться с базой.

— "Дракон", я "Гном". Прием!

"Дракон" — позывной командира.

Но связь боевики глушили от Белоречья до Новогрозного. Оба вида станций спецназовцев работали только на прием.

«К нам движутся гости, необходима ваша помощь» — этот радиоперехват подтвердил догадку Олега о том, что за ними следят. Он принял решение доехать до Белоречья и, не дожидаясь колонны, вернуться назад к месту недавнего подрыва.

На обратном пути впереди снова показался знакомый изгиб дороги. Олег тронул водителя за плечо...

Действующий офицер сил спецназначения внутренних войск МВД России подполковник Олег С. — заместитель командира отряда специального назначения, участник обеих чеченских кампаний, награжден двумя орденами Мужества и медалью «За отвагу». Прежде чем оказаться в отряде специального назначения, Олег восемь лет прослужил в калачевской бригаде внутренних войск, окончил Общевойсковую академию.

Колесо БТР уже зависло над воронкой, когда Олег увидел в воронке черные провода. Он только успел подумать: «Когда рванет? Сейчас или когда я их вырву?» Олег знал, что провода, ведущие к электродетонатору, надо оборвать во что бы то ни стало. Он спрыгнул с БТР, зажал провода в кулаке, рванул их со всей силы и побежал по хребту туда, откуда тянулся провод. Водителю, обернувшись, крикнул: «Жми на всю железку!» Хоть Олег и постригся перед командировкой под ноль, ощущение у него было, что волосы на голове шевелятся от ужаса.

Водитель выжал из БТР все что можно. Транспорт перелетел воронку как на крыльях. А Олег добежал с проводами до арыка, выскочил на плато, где мальчишка-пастушок пас коров, и увидел концы проводов, привязанные к кусту. Их оставалось лишь свести вместе, чтобы БТР вспорол взрывом...

Как потом посчитали, Олег намотал двести двадцать метров провода. Приехавшие на место саперы и разведчики отрыли в старой воронке минометную мину и два удлиненных кумулятивных заряда по двадцать пять килограммов тротила каждый. Один из зарядов так и не удалось извлечь, пришлось взрывать его на месте. Олег видел воронку, оставшуюся от этого взрыва. Если бы боевики выполнили задуманное, вряд ли кто-то в БТРе остался бы в живых. А ведь следом шла колонна с боеприпасами...

«Страх — это мерзостное чувство, — думал Олег, возвращаясь со своими бойцами на базу в Бачи-Юрт. — Страх испытывают все без исключения. И страх должен присутствовать, не должно быть трусости и бездействия. А страх заставляет выживать и принимать хоть какое-нибудь решение».



Олег вывел для себя эту простую истину. Простую на словах, но не для всех приемлемую на деле, а тем более на войне.

Он смотрел на горы, на изрытую взрывами землю. Только две недели назад было распределение в училище, и вот уже командировка в Чечню.

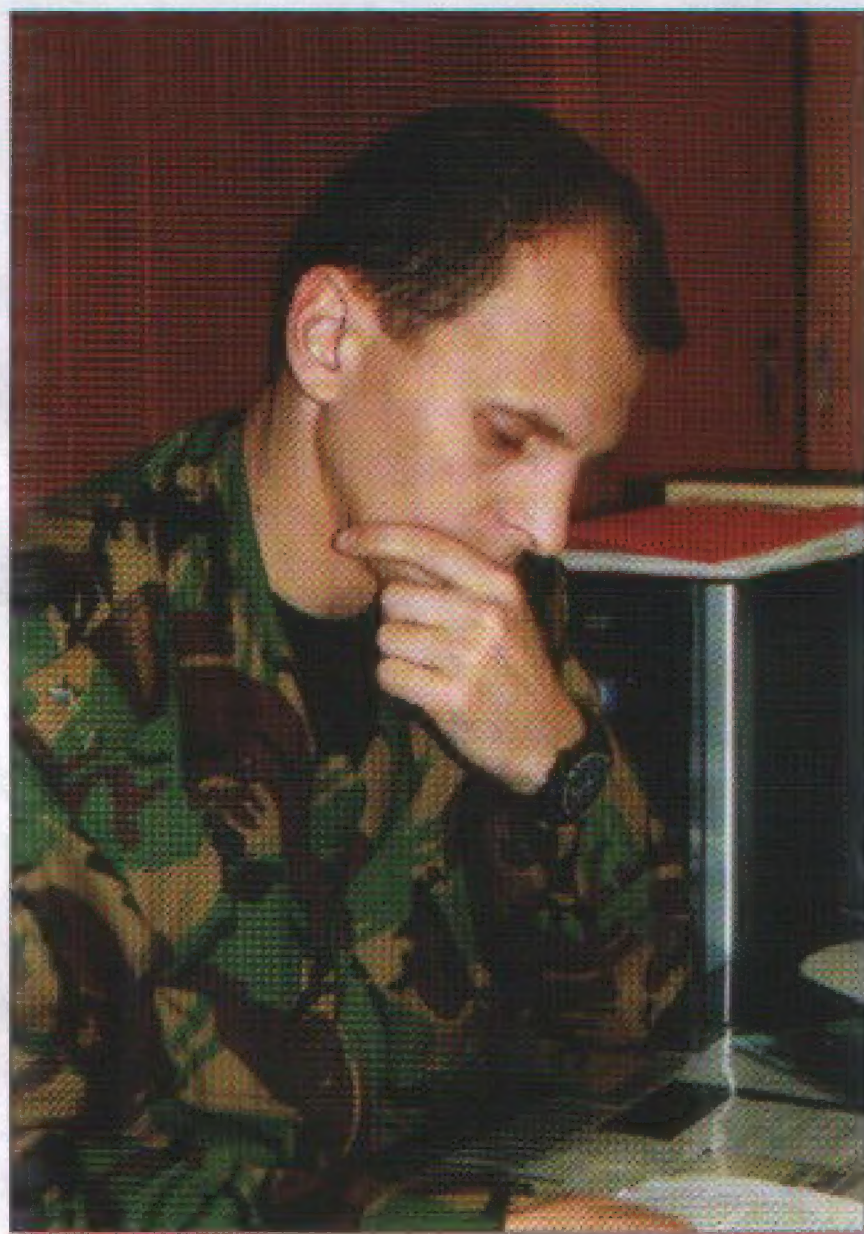
Со своими друзьями, однокурсниками Олег давно готовился к войне. Еще с тех пор, как на втором курсе решил, что единственный верный путь для него — это спецназ. В начале девяностых попасть в отряд «Витязь» значило попасть в Эльдorado. Настолько же прекрасно, насколько и недостижимо.

В Персияновке, в учебной части, Олега и его друга Игоря Амелина не столько занимали теоретические и общеобразовательные предметы, сколько интересовали огневая подготовка, вождение и спорт. Они жили мечтами о спецназе и готовились к войне, не жалея сил, чтобы потом спасти и людей, и себя и выполнить поставленную задачу.

Из-за тренировок в спортивном городке Олег с Игорем опоздали на распределение, и в 7-й отряд, куда Олег стремился, он не попал. Игоря Амелина направили в Краснодар. А начальник отдела кадров, подполковник, предложил Олегу идти служить в калачевскую бригаду.

— Если у вас там нет спецназа, убегу еще по дороге, — честно предупредил Олег.

Но его не обманули. Через несколько дней Олег был назначен командиром взвода спецназа и уехал в первую свою горячую командировку.



#### Август 1996 года

Калачевская бригада перемещалась по Чечне в качестве мобильной группы. Она своевременно реагировала на ситуацию в республике и участвовала в спецоперациях. Потом бригаду отвели под Ассиновскую. В Бамуте сложилась напряженная ситуация. Но 6 августа получили приказ двигаться на Грозный. И 8-го уже были на окраинах Грозного в месте предполагаемого прорыва боевиков в сторону Алхан-Калы и к Терскому хребту.

Из Черноречья боевиков теснили, и лучшим местом для их прорыва был Заводской район, промышленная зона, где удобно прятаться и удобно вести огонь. Еще с первого штурма Гроз-



ного улицы потеряли прежние очертания, посреди улицы могли расти камыши, вместо заводских построек остались руины и груды камней. Никаких ориентиров, каменная ловушка для тяжелой техники.

Задача перед спецназовцами бригады стояла предельно ясная, но трудновыполнимая: расположившись вдоль Индустриального шоссе, не просто сдерживать остервенело рвущихся на прорыв боевиков, но и самим идти в глубь района. Действовать поэтапно — сначала прорваться к комендатуре Заводского района, где в окружении были наши, закинуть им боеприпасы, воду, обеспечить эвакуацию раненых и подход подразделений бригады. Затем достичь 13-го КПП, а потом добраться и до железнодорожного вокзала.

Как две встречные волны, боевики и наши бойцы накатывались друг на друга и, теряя людей, отступали на прежние позиции. Разведчики, отправившиеся в глубь района, дошли до нефтяного отстойника и попали в засаду. Олег услышал их просьбу о помощи по рации.

Спецназовцы сквозь перекрестную стрельбу, взрывы гранат и мин бросились выручать братишек. Среди разведчиков были раненые и контуженные. Группа спецназа обеспечила им отход и вытащила из окружения. В горячке боя показалось, что спасли всех, а когда вернулись на базу, хватились химика сержанта Гридина.

Позже Олег узнал, что в Гридина выстрелили из гранатомета, и он остался лежать там, на месте боя, без сознания. А очнулся, когда свои уже ушли. Он увидел костер, подполз. Вокруг костра сидели боевики.

Его схватили, жестоко пытали и убили. Через несколько дней его передали в обмен на боевиков, взятых в плен.

Три дня Олег со своим взводом безуспешно пытался прорваться к комендатуре, используя приданные им два БТРа и БМП. Но боевики давили в ответ все сильнее. Друг Олега — Виталий Неелов произнес: «Однако неприятель теснит...» Это всех позабавило, но потом стало не до смеха. Бандиты пытались отсечь прорывавшуюся группу. Им не удавалось. Тогда они проббили емкость с нефтью, и перед спецназовцами серьезной преградой встал столб черного густого дыма. Выскочить из-за дыма в неизвестность — значит рисковать людьми и малочисленной техникой. На скорости и в кювет заехать недолго.

Обнаглевшие боевики садились верхом на забор, возвышавшийся метрах в тридцати от наших позиций, и стреляли из гранатометов. Бойцов засыпало осколками. Раненых и контуженных не успевали эвакуировать.

Стоять так и дальше, практически в бездействии, не имело смысла, это вело только к потерям. Решения рождались спонтанно, в ответ на ежесекундно менявшуюся ситуацию. Чтобы избавиться от гранатометчиков, оседлавших забор, ствол БМП опустили и бронбойно-трассирующими начали стрелять по железнодорожной насыпи. Забор усыпал град осколков вперемешку со щебенкой, что увеличило зону поражения. К БТРам привязывали поваленные деревья, чтобы была хоть какая-то противоккумулятивная защита. Другое дерево на тросе тащили за БТРом, и бойцы под прикрытием веток могли передвигаться.

Комендатура просила о помощи. Пока командование пребывало в нерешительности, боевики сориентировались и обрушили на спецназовцев шквал огня.

Рядом с Олегом взорвалась минометная мина. Его крепко контузило. Кружилась голова.





Когда они выбрались из-под обстрела, он попытался закурить. Втянул в себя сигаретный дым и потерял сознание.

На следующий день наступило перемирие. О нем Олег узнал позже, и эта неутешительная новость неприятно поразила его...

Их было шестеро более-менее легкораненых — они хотя бы могли передвигаться на своих двоих. Аркадий Скиндер — начальник группы, бойцы — Артур Авдалян, Алексей Шакуров, разведчик Артем Уймин и еще один разведчик, откуда-то с севера. Олег не запомнил его фамилию.

Во Владикавказе, куда их эвакуировали, они пробыли сутки, а потом отправились в Моздок, где раненых ждал Ил-76.

Тряслись в автобусе. Тяжелораненые с переломанными костями от осколочных ранений. Каждый второй был с аппаратом Илизарова. Прямо перед Олегом сидел офицер, у него плечи были

нашпигованы железными спицами, он даже шинель не мог надеть. А погода уже стояла прохладная. Пошли дожди...

В аэропорту в Моздоке скопилось около двухсот лежащих раненых. Там были и армейцы, и ребята из внутренних войск. Носилки с ними стояли везде, где только можно. Их грузили и грузили в самолет, и казалось, эта мрачная очередь никогда не закончится. Олег с друзьями помогли с погрузкой.

Посмотрев на все это, Олег сказал:

— Мне стыдно в глаза глядеть парням с такими тяжелыми ранениями. Лететь — только место занимать. Мы-то, братишки, еще ничего? А?

Аркадий кивнул, и другие согласились. Развернулись и поехали в группу специального назначения войсковой части в Моздоке. Там их гостеприимно приняли, накормили, напоили, собрали денег на дорогу. На эти деньги удалось

купить один билет на шестерых, благо уже отпускной сезон закончился и поезда уезжали с юга полупустые. Поезд Кисловодск — Новокузнецк довез их до Волгограда. Там они собирались лечь в госпиталь.

Олег смутно запомнил дорогу. Было ощущение, что его избили, ничего не хотелось, мелькали эпизоды боя, а в ушах стояли звуки непрерывной стрельбы. Они сливались с перестуком колес поезда и с дождем, барабанившим по оконным стеклам вагона.

## БУКЕТ ЧУВСТВ — ПОДАРОК ВОЙНЫ

### Лето 1999 года

Солнце, река, горячий песочек — отдыхай, не хочу. Да вот что-то не отдыхалось Олегу. Было не слишком приятное ощущение неприкаянности и ненужности. Группу спецназа в бригаде расформировали. В конце 1998 года перестали существовать все группы специального назначения в полках и бригадах. А в Чечне очередная война грядет...

Функции штурмовых подразделений возложили на плечи разведчиков. Разведчики всегда впереди, и погибают они, чтобы спасти тысячи людей. Так их и беречь по мере сил надо, а не бросать на штурм.

Вместе с расформированием групп специального назначения ушли в прошлое и квалификационные испытания на право ношения крапового берета в полках и бригадах. А ведь это испытание — проверка бойцов, пробный камень для любого спецназовца. Сможет ли он почти за гранью физических возможностей проявить себя достойным образом, преодолев все трудности, спасти товарищей. И такое испытание должны проходить все — от рядового до командира.

В бригаде был введен такой порядок — в испытаниях участвовали все. Вместе бежали, стреляли — все вместе сдавали нормативы, а когда дело доходило до этапа рукопашного боя, испытание продолжали только те, кто был допущен по положению о квалификационных испытаниях.

«И вот теперь, когда боевики напали на Дагестан, когда начинаются события и в Чечне, — сердился Олег, — командир сначала направляет меня туда в составе рекогносцировочной группы, а потом, когда бригада тоже прибыла на место, отправляет меня домой. Ты, дескать, мне не нужен. А я же просил меня оставить! Ведь у меня какой-никакой опыт. Он и слушать не стал. Велел отдыхать».

Олег снимал частный домик у Лидии Кузьминичны. Он называл ее попросту — Кузьминична и в этот вынужденный отпуск общался с ней подолгу. Кузьминична — настоящая казачка и по внешнему виду, и по своим убеждениям, и по воспитанию. Она пережила Великую Отечественную, схоронила двоих сыновей, хорошо помнила Сталинградскую битву. Она знала, что Олег воевал, что снова собирается в командировку, и часто с тоской посматривала на своего беспокойного жильца.

Не прошло и недели вынужденного отпуска, как поступил приказ усилить бригаду на двести человек и пять БМП. Олег на этот момент был заместителем начальника штаба оперативного



батальона. Вместе с другом, старшим помощником начальника штаба бригады по разведке Сергеем Басурмановым они отправились в Кизляр.

Уже там, в Кизляре, начались потери. Рядом с местом расположения бригады тянулась запутанная система каналов, замаскированных самой природой густыми камышами. Считалось, что эта зона контролируется местной милицией. Но боевики приезжали туда, переодетые в милицмейскую форму, маленькими группами прятались в каналы и стреляли по нашим бойцам. Так убили гранатометчика Лукьянова, пуля попала под бронезилет. Разведчики преследовали боевиков и несколько раз ставили засады. Двоих бандитов взяли в плен.

Их бригаду сменила 34-я бригада. А калачевская пошла на Буйнакск. Олег знал, что планировалась какая-то крупномасштабная операция. Бойцов усиленно тренировали в горных условиях.

4-й батальон бригады находился в Новоласком. Там у них творилось что-то страшное. Боевики схватили замкомроты Василия Ташкина и нескольких его бойцов и публично казнили их в населенном пункте Тухчар...

Басурманов со своими бойцами вернулся из разведки, и прогнозы у него были мрачные. Кадарская зона ничего хорошего не сулила.

#### 29 августа 1999 года

Всю ночь накануне бойцы 1-й роты 1-го бон калачевской бригады пробирались по ущелью к селу Карамахи, чтобы блокировать его с западного направления. Лил проливной дождь, почва уплывала из-под ног липкой жижей. Танк съехал в пропасть, к счастью, никто не пострадал, и танк вытащили. Тучи барражировали по ущелью.

Олег только успевал отирать дождевые капли с лица. Одежда промокла до нитки. И мысли в голове бродили невеселые. Разведчики бригады уничтожили на горе Чабан ретранслятор, но боевики их блокировали, готовили последний штурм. Разведчики уже сутки ждали подмоги. Там же были и наставник Олега в боевом деле начальник разведки бригады подполковник Александр Стержнев, и друг Михаил Иллариин, командир разведроты.

29 августа разведчики 8-го отряда вытащили братишек с Чабана. Погиб Басурманов, был смертельно ранен старший лейтенант Михаил Солодовников — командир взвода разведроты, бывший подчиненный Олега по группе спецназа. Много раненых...

Из-за дождя и плохой видимости бойцы вышли слишком близко к западной окраине села, и уже в семь утра начался бой. Дома в селе построены надежно, да еще укрепления и укрытий боевики понастроили из бковых бревен в три наката. А бойцы бригады, какие окопы успели за ночь отрыть под проливным дождем, тем и довольствовались.

Бой завязался, и почти сразу в БМП Р-269, в прицел, попал ПТУР, погиб наводчик Рыбьяков. Взрыв был такой силы, что башня бронемашины лопнула пополам. Погиб подчиненный Олега из бывшей группы спецназа рядовой Рыжков. Потери пошли одна за другой. Раненых было очень много. Снайперы боевиков донимали стрельбой.

Стали отходить. Закрепиться было негде — фундамент новостроек не укрывал от шквального



огня со стороны села. Если бы знать, что со стороны перевала Волчьих ворот продвигается еще батальон бригады... но связи с ним не было.

Отходили, скрипя зубами, в надежде сохранить оставшихся. Неелов шел последним, в полный рост, не пытаясь укрыться, презирая пули, летевшие ему в спину, и тех, кто стрелял. Настоящий отчаянно смелый офицер.

По замыслу, бригаду планировали высадить в трех точках, блокировать село и дать СОБРаи и ОМОНам возможность зайти и проводить свои мероприятия. Но только не учли, что силами трех батальонов в горной местности делать нечего. Территория Кадарской зоны — это огромная каменная чаша. Чтобы как следует ее заблокировать, требовалось как минимум три бригады.

Руководство сначала решило отвести на доукомплектование 1-ю роту. Но уже на следую-

щее утро, 1 сентября на вертолетах их закинули на высоты, и бойцы пошли на штурм. Снова в бой. На помощь подошли десантники и отряды спецназа.

8 сентября в первой половине дня в огневые клещи была зажата группа 20-го отряда. Силы 1-й и 3-й роты 1-го бон бросили на штурм западной окраины селения Карамахи. Была поставлена задача — закрепиться на первой линии домов. Об итогах штурма говорить тяжело. Потери были большими.

13 сентября село Карамахи было взято, следом взяли и Чабанмахи.

Вместо того чтобы по предложению правительства Дагестана отправить солдат бригады после тяжелых боев в дом отдыха, к морю, их расположили на две недели рядом с заброшенными канализационными отстойниками какого-то предприятия в окрестностях Бабаюрта.







В Кизляре после двух недель такого «отдыха» они сменили 34-ю бригаду, которая ушла в Чечню. Скоро и бригаде предстоял путь по местам былой славы – Аллерой, Центорой, Бачи-Юрт. До боли знакомые названия.

И страх, и радость, что придется заниматься своим привычным делом, и опасения, и решимость, и злость, и ненависть, и печаль от уже случившихся невосполнимых потерь, и предчувствие новых, неизбежных... Все чувства сплелись в клубок, всем ощущениям нашлось место. Они приводили в смятение Олега и одновременно делали предельно собранным и настроенным решительно.

А тут еще последовало, уже во второй раз, предложение перевестись в отряд специального назначения. Но в это же время Олегу в бригаде предложили занять должность старшего помощника начальника штаба по разведке – вместо погибшего Басурманова. Олег остался со своими до конца. Надо было рассчитаться за ребят.

### 31 декабря 1999 года

Подарок на Новый год – передислокация в Грозный на смену штурмовавшему город 17-му отряду. Во взаимодействии с 255-м полком 20-й мотострелковой дивизии приступили к штурму.

14 января прошел сигнал, что на молочном заводе боевики применяют газ. Белый газ стелется над землей, и надо срочно доставить к заводу химиков. Олегу командир приказал выяснить ситуацию вместе с химиками.

Ночь. Петропавловское шоссе. Линия соприкосновения с боевиками проходила по Сунже, частично по шоссе, по частному сектору и вдоль кладбища.

БТР Олега обстреливали слева из-за Сунжи из СПГ-7. Темнота кромешная. Только трассеры видно, да ракета или разрыв иногда осветят дорогу. Олег сидел на спинке командирского кресла и пытался навести своего наводчика на стрелков за Сунжей.

Уходили от возможного поражения и разрывов гранат, когда вдруг раздался сильнейший удар и скрежет железа. В темноте в БТР влетела

армейская БМП. Острым носом, как консервным ножом, вспорола бок БТР. Водителю Василию Плахотнику выбило передние зубы, Олегу распоролось лицо. Станция влетела в командирское сиденье и пробила его навыворот. К счастью, Олег сидел на спинке. Химики в десанте не пострадали. БТР развернуло, и нос БМП распорол еще и заднюю часть. Обматерили друг друга, посетовали на темноту и непрерывные обстрелы и разъехались.

Олегу надо было во что бы то ни стало доставить химиков на завод, а уж потом лечить разбитое лицо. Задание выполнили. Правда, оказалось, что белый газ не химия, а маскировка боевиков, дымы, которые из-за влажной погоды прижимало к земле, и оттого они выглядели так зловеще, давили на психику.

Когда Олег вернулся на базу, его ожидала смена. Он получил командировочные, по дороге домой заехал в Червленную, где стоял медицинский отряд. Олегу предложили госпитализацию, но он отказался и стал добираться до Волгограда, чтобы лечь там в уже знакомый ему госпиталь.

### «НЕ СИЖУ ЗА РЕШЕТКОЙ В ТЕМНИЦЕ СЫРОЙ...»

### Весна-лето 2000 года

Это ж надо: не видется с братом много лет, а встретиться в Чечне! Из-за непрерывных командировок Олег давно не ездил в Миргород к родителям. А старшего брата Виталия встретил в Грозном. Виталий служил в 7-м отряде, а в Грозном был в разведотделе Северо-Кавказского округа и курировал 19-й отряд, который взаимодействовал с калачевской бригадой. Так и встретились. Да поговорить-то толком не удалось...

Олега в тот момент занимал завод «Красный молот». Там случались частые подрывы нашей техники. Засады и ночные операции не приносили ощутимого результата.

В ночь на 30 апреля в засаде взяли водителя прокурора Ленинского района. Он после десяти вечера (а был комендантский час) выискивал в

руинах какие-то железки. Документы у него были выписаны непрофессионально, от руки. Надо было доставить его в комендатуру.

1 мая по радию узнали, что в скверике около завода из гранатомета обстреливали инженерную разведку. Бойцов и служебных собак обожгло, но никто серьезно не пострадал. Подбитый БТР дошел до Северного и там встал. А боевики получили по полной от разведчиков, которые осуществляли прикрытие саперов.

Вечером того же дня задержанного повезли в комендатуру. Олег приказал водителю остановиться. В ближайшем дворе, мимо которого они проезжали, толклись какие-то подозрительные мужчины. Они могли быть связаны с обстрелом инженерной разведки. Тем более они вдруг ни с того ни с сего начали кричать и ругать разведчиков. Олег приказал проверить у них документы, а когда эти люди попытались оказать сопротивление, их задержали.

В комендатуре водителя прокурора отпустили, а трое задержанных, по сведениям оперативников, оказались активно действующими боевиками. И в результате этой проверки выяснилось, что начальник охраны завода «Красный молот» занимается легализацией боевиков. Успех был налицо.

Но Олег уже предчувствовал, что все произойдет по известному закону Мэрфи: «Если ты думаешь, что ты все продумал, что-то обязательно будет не так».

И уже вечером в бригаду прибыл прокурор Ленинского района с острым желанием арестовать начальника разведки, а обязанности начальника тогда выполнял Олег.

Но командир бригады Игорь Олегович Морозов жестко сказал: «Вы никого не получите! Те, кто из задержанных не виноват, будут отпущены, а с теми, кто виноват, будем разбираться».

После этого случая боевики заметно поутихли в районе завода «Красный молот».

Зато на консервном заводе в Грозном по ночам повадились работать снайперы боевиков. Обстреливали блокпосты. И подкрасться к заводу незаметно никак нельзя: и днем засаду не высадить – у боевиков везде глаза и уши, и ночи летние, светлые – издали все видно.

Олег помозговал со своими разведчиками, и родился план незаметной высадки бойцов в засаду. Как сильно обычно мешала войскам чеченская грязь, в которую превращались дороги после дождей, так же сильно помогла чеченская пыль на летних дорогах.

Разведчики сыграли радиоигру. Боевики прослушивали переговоры и услышали, что произошло нападение на блокпост, и там срочно требуется подмога. Десять БТРов на скорости понеслись по дороге, вздымая клубы пыли...

После ночной засады они привели двух боевиков...

### Осень 2004 года

Правильно в народе говорится: «По третьему разу огня высечешь». Так вышло и у Олега с переводом в отряд специального назначения. С третьей попытки, после окончания Общевойсковой академии, Олег все-таки вернулся к службе в спецназе.

(Некоторые фамилии в очерке изменены).



Матвей КУЛАКОВ  
Фото автора

# «НОЧНОЙ ОХОТНИК» НАЧИНАЕТ РАБОТУ

В октябре 2006 года Президент России утвердил государственную программу вооружения на период до 2015 года. Ее принципиальное отличие от предыдущей заключается в том, что более 80% выделенных средств будут направлены на закупку новой военной техники и вооружения. Именно по этой программе для Военно-воздушных сил в прошлом году началась закупка вертолетов нового поколения Ми-28Н «Ночной охотник». По словам главкома ВВС России генерала армии Владимира Михайлова, до конца 2006 года в состав ВВС планировалось принять семь вертолетов Ми-28Н, а в нынешнем — еще пять машин. До 2010 года в ВВС будет два полка этих боевых машин. А к 2015 году вертолеты Ми-28Н полностью заменят в войсках вертолеты огневой поддержки Ми-24.



ОЗДАВАЛСЯ Ми-28Н в целях значительного повышения возможностей армейской авиации, прежде всего ее выживаемости, мобильности и расширения спектра боевого применения.

Ударный вертолет Ми-28Н, являющийся модификацией вертолета Ми-28, впервые был поднят в воздух 14 ноября 1996 года. Основное отличие от Ми-28 заключается в том, что все органы управления бортовым оборудованием интегрированы в единую систему. Это позволило разместить летчика и штурмана-оператора в отдельных кабинах. Все текущие параметры полета выводятся посредством системы отображения информации, состоящей из шести многорежимных ЖК-индикаторов — по три в каждой кабине.

Кроме того, у каждого из членов экипажа имеется группа резервных приборов на случай аварийных ситуаций. На вертолете применена единая вычислительная среда в составе трех центральных бортовых компьютеров и целого ряда периферийных систем.

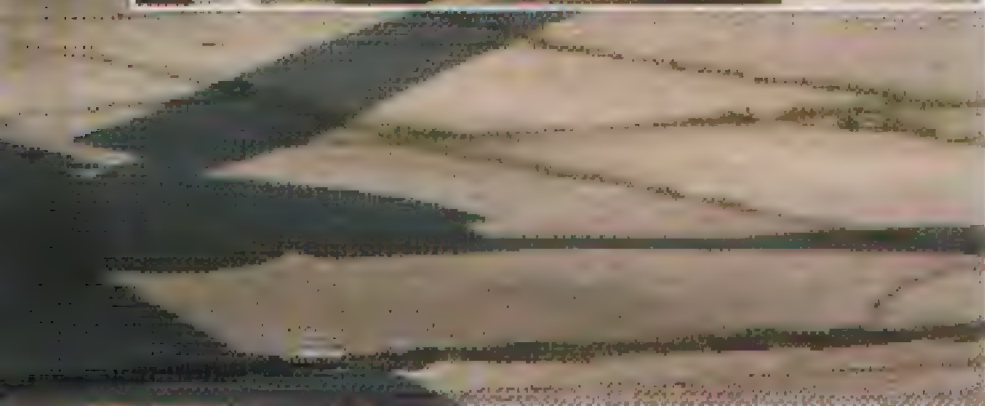
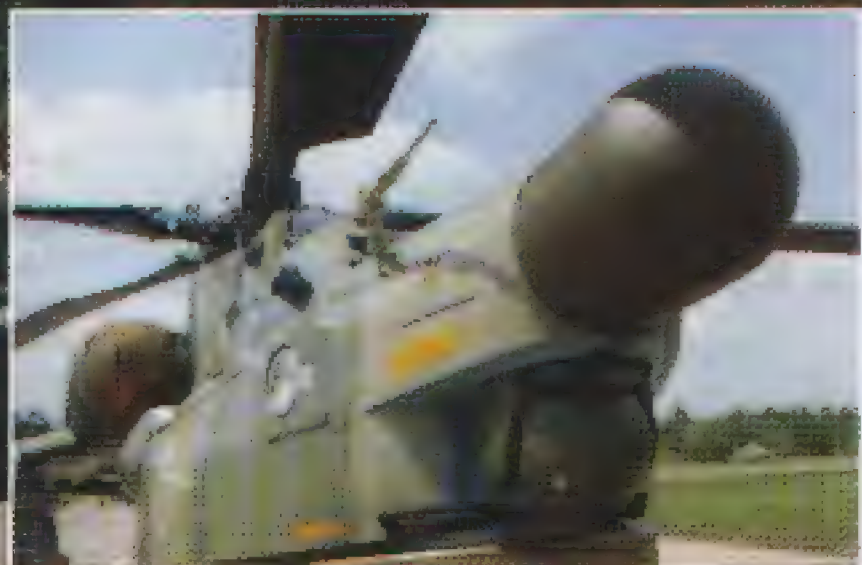
Интегрированный комплекс бортового оборудования (ИКБО) Ми-28Н при решении боевых задач обеспечивает пилотирование с огибанием рельефа местности как в ручном, так и в автоматическом режиме. На вертолете в шарообразном обтекателе над втулкой несущего винта установлена многофункциональная БРЛС «Арбалет».

Она обеспечивает выдачу информации о препятствиях, включая отдельно стоящие деревья и провода линий электропередачи, делая возможным круглосуточный полет на

предельно малой высоте 5 – 15 метров даже в сложных метеоусловиях. Той же цели служат очки ночного видения и пилотажная тепловизионная станция, которая может давать информацию как инфракрасное «окно в ночь» впереди по курсу или в любом направлении, обозначенном поворотом головы летчика, получая целеуказание от нацеленной системы или бортового компьютера.

РЛС «Арбалет» вместе с оптической системой «Ротор» (ОПС) обеспечивает вертолету поиск целей. Вертолет может производить поиск целей, укрываясь в складках местности или за деревьями, выставив из-за укрытия только свою «макушку». В этом случае достаточно только использование РЛС. Определив цели и их тип, распределяя их по необходимости между вертолетами группы,





цифрового предоставления информации с выдачей ее на экран и, в цифровом виде, в систему автоматизации распознавания целей. Вся обобщенная информация поступает на индикаторы штурмана-оператора, который и принимает окончательное решение. Все это в комплексе позволяет машине работать на малых высотах, в бое-

вых порядках, проводить штурмовые операции с посадкой на промежуточных площадках, решать боевые задачи, стрелять как бы из-за угла, не входя в прямой контакт с целью и не подвергая вертолет риску уничтожения.

Вооружение вертолета Ми-28Н во многом унаследовано от дневного варианта и по-прежнему состоит из пушечного, управляемого и неуправляемого ракетного вооружения.

Подвижная пушечная установка оснащена 30-мм пушкой 2А42. Применение пушки на Ми-28Н осуществляет оператор, хотя прицеливание может производить летчик при помощи нацеленной системы целеуказания. Что очень важно — пушка имеет полную унификацию по боекомплекту с обычной пушкой Сухопутных войск. Привод пушечной установки — электрический. Питание пушки — ленточное, двустороннее из двух патронных ящиков, закрепленных на турели. Это значительно повышает надежность работы системы (отсутствуют гибкие переключивающиеся рукава). Благодаря селективному питанию экипаж может выбрать тип снаряда (бронебойный или осколочно-фугасный) непосредственно во время боя.

Управляемое ракетное вооружение состоит из УР «Игла» и ПТУР 9М120В «Атака-В». Сверхзвуковая высокоточная управляемая ракета «Атака-В» имеет радиокомандную систему наведения повышенной помехозащищенности, у которой ряд преимуществ перед лазерной: например она больше приспособлена к работе в дыму, пыли, сильном тумане. «Атака-В» поражает танки с динамической защитой брони, а также воздушные цели. Сверхзвуковая УР «Игла» относится к ракетам класса «воздух — воздух». Она предназначена для обороны вертолета от



выбрав объект для атаки, вертолет энергично выходит из засады и «обрабатывает» цели средствами поражения или наводит ударную авиацию или другие вертолеты группы.

На вертолете установлена также система картографической информации с высокой степенью разрешения и банком цифровых данных о рельефе местности в районе боевых действий. Вычислительная система может формировать на основе этих данных трехмерное изображение участка местности, на котором находится вертолет, а это легко уточнить с помощью спутниковой навигации, комплексированной с инерциальной.

Каждое из перечисленных средств может использоваться автономно. Однако в качестве основного режима используется синтез картографической, тепловизионной и радиолокационной информации с выводом на дисплей трехмерного изображения местности и директорией информации в удобном для летчика виде. Точностные характеристики аппаратуры должны, по расчетам, обеспечить условия безопасного пилотирования на предельно малых высотах. Для поиска, обнаружения и распознавания целей разработана новейшая обзорно-прицельная станция с оптическим, телевизионным, тепловизионным и лазерным каналами наблюдения. Все каналы (за исключением оптического) имеют возможность





самолетов и вертолетов противника. Благодаря БРЛС «Арбалет», эти ракеты круглосуточно применяются в режиме «пустил — забыл», то есть являются полностью автономными после пуска. Ракеты всех трех типов унифицированы с боеприпасами Сухопутных войск. Их пуск осуществляется оператором. Радиус применения всех типов управляемого вооружения — 6 км.

В состав вооружения входят также неуправляемые авиационные ракеты (НАР) С-57, С-80 и С-13 калибра 57, 80 и 122 мм соответственно.



Максимальное количество НАР на точках подвеса составляет 128 шт. для С-57, 80 шт. для С-80 и 20 шт. для С-13. Из неуправляемого вооружения можно отметить еще и 23-мм авиационные пушки ГШ-23 в неподвижных универсальных пушечных контейнерах УПК-23-250. На вертолете может устанавливаться две таких гондолы с боезапасом по 250 снарядов в каждой. Применение всей номенклатуры неуправляемого вооружения может осуществляться летчиком.

Может показаться, что НАР является устаревшим видом вооружения, но в случае группового применения вертолетов этот вид вооружения может оказаться незаменимым. Например, в случае группового налета на авиабазу противника вооруженные ПТУРАми вертолеты устраняют очаги ПВО с безопасного расстояния и, израсходовав весь боекомплект призывают на помощь вертолеты с НАРАми, которые уничтожают с близкого расстояния ангары, склады, наземные сооружения. Применение по этим видам целей

ПТУР неоправданно дорого. Кроме того НАР очень эффективны при стрельбе по живой силе, автомобилям и т.д.

Ми-28Н может использоваться и как постановщик минных заграждений, для чего под крыло подвешиваются контейнеры малогабаритных грузов КМГУ-2. Также необходимо отметить, что помимо новейших образцов вооружения Ми-28Н может нести всю номенклатуру подвесного вооружения Ми-24.

Во время боевого применения Ми-28Н в составе группы осуществляется автоматизированное распределение целей и многосторонний обмен информацией о целях между летательными аппаратами и пунктами. На вертолете применена разветвленная система встроенного контроля, что позволяет производить подготовку к вылету, послеполетное обслуживание и поиск отказавшей системы без применения специальной контрольно-поверочной аппаратуры. Это обстоятельство дает также возможность эксплуатиро-

вать вертолет вдали от аэродромов и оборудованных необходимых баз.

Бронекабина экипажа выполнена из 10-мм листов алюминия, на которые наклеены 16-мм керамические плитки. Двери кабины имеют два слоя алюминиевой брони и слой полиуретана между ними. Лобовые стекла кабины представляют собой прозрачные силикатные блоки толщиной 42 мм, а боковые стекла и стекла дверей — из таких же блоков, но толщиной 22 мм. Кабина летчика отделена от кабины оператора 10-мм алюминиевой бронеплитой, что сводит к минимуму поражение обоих членов экипажа одним выстрелом.

Огневые испытания показали, что борта выдерживают попадание пуль американского 20-мм пулемета «Вулкан», лобовое стекло — пуль калибра 12,7 мм, а боковые стекла и стекла дверей — 7,62 мм. Защиту от поражения управляемыми ракетами на Ми-28Н обеспечивают: аппаратура для постановки помех радиолокационным станциям и ракетам с инфракрасной системой наведения; аппаратура предупреждения об облучении вертолета радиолокационными станциями и лазерными целеуказателями противника, при этом экипаж оповещается об инфракрасном и радиолокационном облучении с помощью речевой индикации (набор некоторых фраз типа «противник сзади!»), блоком контрольных ламп и сообщений на дисплее; устройство отстрела патронов УВ-26 для защиты от ракет с тепловым наведением.

Максимальная скорость вертолета — 324 км/ч, крейсерская — 265 км/ч. Скороподъемность — 816 м/мин, практический потолок — 5700 м, практическая и перегонная дальность 500 и 1107 км соответственно.





# "СПРУТ"

на службе

# ДЕСАНТА

Алексей МАТВЕЕВ

Фото автора

В воздушно-десантных войсках начался новый период обучения, который будет проходить в условиях реформирования и перевооружения войск. В масштабе войск будет проведено более 40 батальонных тактических учений, командно-штабные учения со всеми соединениями ВДВ. Также запланированы совместные учения подразделений специального назначения ВДВ и стран — участниц НАТО, совместные российско-индийские антитеррористические учения «Индра-2007», которые пройдут на территории России.











1 ДЕКАБРЯ 2006 года все соединения войск перешли на новую штатную структуру. Теперь ВДВ состоят из двух воздушно-десантных соединений (106-я и 98-я дивизии), трех десантно-штурмовых (7-я дивизия, 76-я дивизия и 31-я отдельная бригада). Кроме того, 7-я гвардейская ДШД предназначена для действий в горной местности. Для десантно-штурмовых подразделений характерно применение более тяжелой техники и вооружения, а также посадочный способ десантирования, в том числе с вертолетов. Для них будет в первоочередном порядке поступать новая техника, принятая на вооружение в ВДВ, в частности боевая машина десанта БМД-4, самоходная артиллерийская установка «Спрут», бронетранспортер «Ракушка».

О 7-й гвардейской десантно-штурмовой (горной) дивизии стоит сказать отдельно. К концу 2007 года она должна завершить комплектование должностей военнослужащими, проходящими военную службу по контракту. И это будет своего рода финишной прямой в переводе ВДВ на профессиональную основу. Горная специфика именно этого соединения выбрана не случайно, в районе дислокации есть все необходимые условия для подготовки военнослужащих к ведению боевых действий в горах. Дивизия, единственная в ВДВ, располагает горным полигоном, на котором можно проводить стрельбы из всех видов вооружения, в том числе боевых машин и артиллерии. В данный момент в дивизии идут штатные перестановки. Каждый полк будет иметь по одному парашютно-десантному батальону, который будет десантироваться парашютным способом с техникой, и по два горных батальона, в которых десантироваться на парашютах будет только личный состав. На вооружении горных батальонов появится носимая артиллерия, прежде всего минометы. В горных батальонах предусмотрено использование выючных животных.



ЭКИПИРОВОЧНЫЙ ЦЕНТР

## СПЕЦОСНАЩЕНИЕ

профессиональное полевое снаряжение  
разработка и производство



- ◆ Горные, зимние, летние, прыжковые, маскировочные и снайперские костюмы
- ◆ Трикотажные и шерстяные вязаные комплекты ◆ Обувь ◆ Головные уборы
- ◆ Разгрузочные системы ◆ Полевое тактическое снаряжение ◆ Подсумки
- ◆ Различные виды армейских и специальных рюкзаков
- ◆ Спальные мешки и плащ-палатки
- ◆ Кобуры поясные, плечевые, набедренные
- ◆ Системы подвески плечевых кобур ◆ Ремни ◆ Шлевки
- ◆ Галантерея и предметы военного обихода
- ◆ Различные виды ножей

117418, г. Москва, ул. Новочеремушкинская, 44, стр. 1

Тел./факс: (495) 128 92 58, 128 95 00, 120 93 03

www.sposn.ru E-mail: cco@sposn.ru

Почтовая доставка: www.sposn.com E-mail: contact@sposn.com



# ГЕНЕРАЛ АРМИИ ГИ ПАРЭР: "МЫ ВМЕСТЕ ФОРМИРУЕМ БУДУЩЕЕ"

В рамках сотрудничества Национальной жандармерии Франции и МВД России Главное командование внутренних войск посетил генеральный директор Национальной жандармерии Франции генерал армии Ги Парэр, который заявил, что главная цель его пребывания в войсках правопорядка России — упрочить добрые отношения, которые уже сложились между правоохранительными структурами двух стран за время сотрудничества.



— Господин генерал армии, не могли бы вы немного рассказать читателям нашего журнала о Национальной жандармерии Франции?

— Национальная жандармерия — один из старейших силовых институтов во Франции. Она является наследницей так называемых "marcheaussees" — конной стражи, вооруженной структуры, которая в течение многих веков исполняла на территории нашей страны полицейские функции. Эта стража состояла, как пишут в старинных источниках, "из людей военных, дисциплинированных, наделенных обязанностями контролировать и наблюдать за другими разрозненными и мародерствующими военными". В эпоху Ренессанса полномочия стражи существенно пополнились полицейскими функциями, которые исполнялись преимущественно в сельской местности.

В 1791 году конная стража была официально переименована в Национальную жандармерию. Принципы и структура задач, определенные два с лишним столетия назад, остаются, по сути, неизменными и сегодня.

Указ от 20 мая 1903 года провозгласил, что жандармерия находится в одновременном распоряжении министра армии для выполнения военных задач, а также министерств внутренних дел и юстиции для выполнения правоохранительных функций.

Последняя территориально-командная реорганизация вступила в силу 1 июля 2005 года. На сегодняшний день структура командования жандармерии состоит из трех компонентов: Генерального управления, полков жандармерии и департаментских группировок жандармерии.



## ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА

Генеральный директор Национальной жандармерии генерал армии Ги Парэр родился в 1947 году. Военное образование получил в Сен-Сирской специальной военной школе в 1969 году. Имеет диплом высшей военной школы, являлся слушателем Института высших исследований Министерства обороны в 1997 году и Центра высших военных исследований в 1998 году. Звание генерала армии присвоено 6 декабря 2004 г.

За время своей карьеры генерал армии Ги Парэр занимал ряд должностей, связанных с оперативным командованием. Он командовал жандармерией департамента Изер в 1989 г., марсельским округом жандармерии в 1998 г. и жандармерией региона Уэст в 2000 г.

Проходил службу в должности начальника отдела офицерских кадров (1993 г.) Генерального управления жандармерии Парижа, затем был заместителем директора по персоналу в кадровом управлении (1996 г.) и заместителем директора по оперативной работе (2001 г.). В 2002 г. занял пост советника по безопасности в Кабинете министра внутренних дел Франции.

18 июля 2002 г. ему было присвоено звание генерал-майора Национальной жандармерии. 6 декабря 2004 г. генерал армии Ги Парэр назначен на должность генерального директора Национальной жандармерии.

Ги Парэр — командор ордена Почетного легиона, офицер национального ордена «За заслуги». Женат, воспитывает двоих дочерей.





Жандармерия также включает в себя специализированные формирования: республиканскую гвардию, жандармерию на воздушном транспорте, морскую жандармерию. На территории Франции находятся 16 школ и учебных центров, которые обеспечивают подготовку личного состава.

— В этой связи уместно, я думаю, спросить вас о задачах, которые возложены на Национальную жандармерию Франции.

— Будучи силовой структурой, призванной обеспечивать общественную безопасность, жандармерия выполняет задачи по поддержанию общественного порядка, контролю за выполнением законов, а также участию в защите национальных интересов. Кроме этого она ведет и международную деятельность. Среди полицейских и судебных задач я бы выделил обеспечение общественной безопасности, оказание помощи населению в кризисных ситуациях, предупреждение преступности, борьбу с нарушениями безопасности дорожного движения, выполнение задач в суде.

Кроме того, Национальная жандармерия участвует в реализации оборонных задач. Их четыре, и в 1994 году они были определены в "Белой книге обороны". Первая — так называемая "сила сдерживания", то есть осуществление правительственного контроля за ядерным оружием и системами ядерного вооружения. Вторая — "сила предупреждения", то есть ведение внешней разведки. Третья — "защита". Благодаря своему присутствию на всей территории страны, жандармерия осуществляет защиту отдельных граждан (соблюдение фундаментального права на неприкосновенность личности и частную собственность, свободное пользование политическими свободами и т.д.), государства (соблюдение принципа свободы и непрерывности исполнения государственных функций), а также обеспечивает безопасность на важных объектах и сетях, защиту институтов республики и пространств (обеспечение целостности национальной территории и европейского пространства безопасности). И четвертая — "разворачивание". В нее входит сопровождение вооруженных сил во время внешних военных операций, участие в гражданской и военной антикризисной деятельности за рубежом (миротворческие операции, восстановление миропорядка, участие в подразделениях восстановления общественной безопасности и поддержка правового государства, разворачивание передвижного европейского штаба).

— Вы упомянули о международной деятельности Национальной жандармерии Франции. Не могли бы вы подробнее рассказать об этом?

— Действуя в сотрудничестве со SCTIP (Служба международного технического сотрудничества между полициями), подразделение международного сотрудничества жандармерии (SDCI) участвует в деятельности французской дипломатии, в частности, посредством вовлечения в единую сеть представителей министерства внутренних дел за рубежом, состоящую из атташе полиции и их заместителей, а также полицейских или жандармов, находящихся при посольствах Франции более чем в 130 странах мира.



Есть еще одна, как вы выразились, сторона деятельности Национальной жандармерии Франции. Более тысячи военных жандармов задействованы в проведении международных операций, проходящих в основном под эгидой ООН (Гаити, Ливан, Кот д'Ивуар), НАТО (Косово, Афганистан), Европейского Союза (Босния), а также в гуманитарных операциях, как это было совсем недавно при ликвидации последствий цунами в Таиланде.

— Господин генерал, если я вас правильно понял, то Национальная жандармерия Франции является составной частью вооруженных сил и подчиняется министру обороны?

— Да, вы совершенно правы. Жандармерия решает задачи в интересах вооруженных сил, а также выполняет значительный объем полицейских и административных функций в интересах всего государства. Поэтому ее деятельность

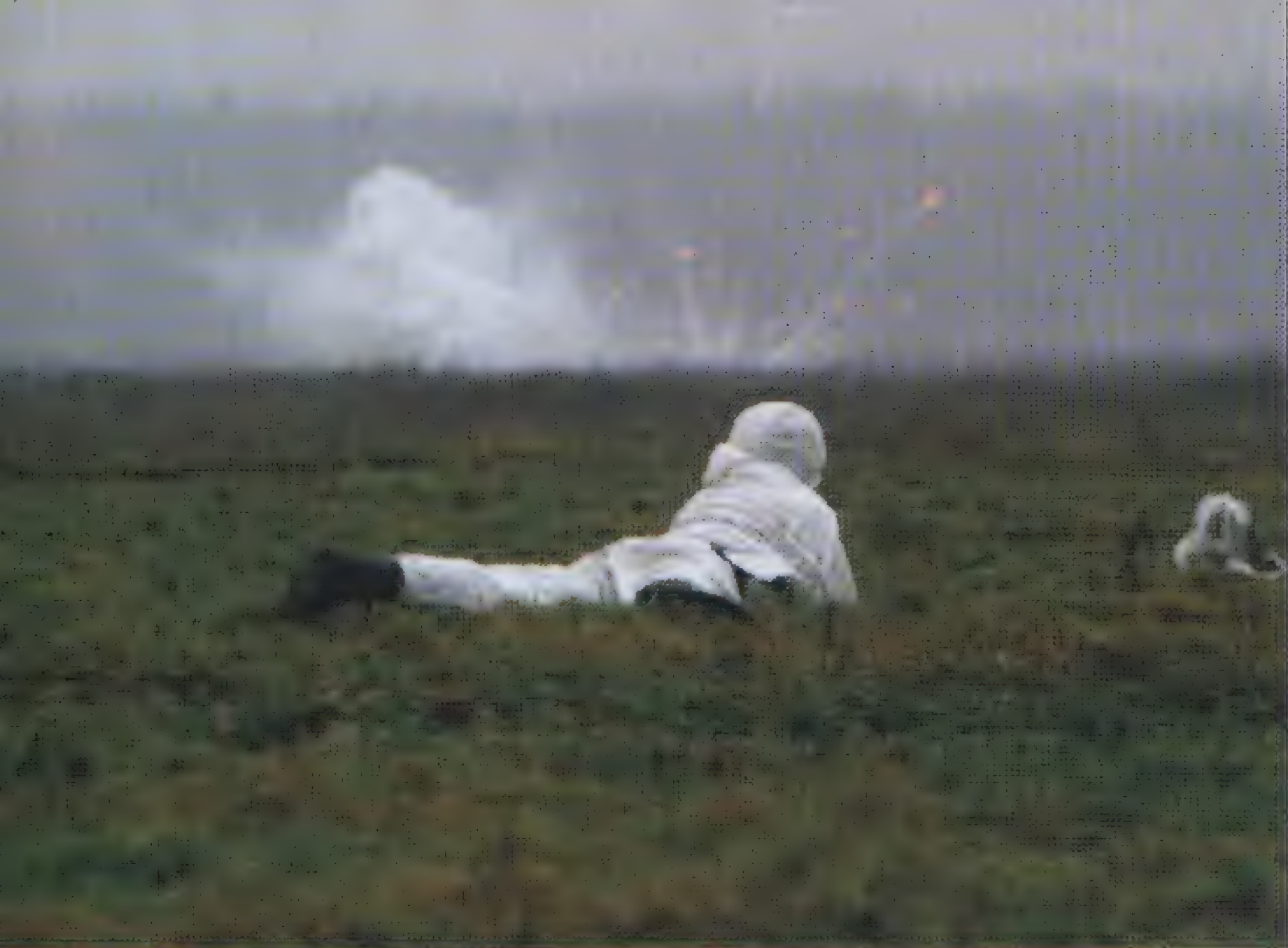
носит межминистерский характер и координируется также министерством внутренних дел и юстиции.

Общее руководство жандармерией осуществляет министр обороны, а негосударственное руководство возложено на главное управление во главе с генеральным директором, каковым я и являюсь. В моей компетенции определение принципов использования Национальной жандармерии, решение административных, организационных и технических вопросов, координация действий территориальных и мобильных частей.

— Вы достаточно подробно рассказали о национальной жандармерии. Давайте теперь обратимся к вашему сегодняшнему визиту в Российскую Федерацию. Что, на ваш взгляд, объединяет внутренние войска МВД России и Национальную жандармерию Франции?







— Национальная жандармерия Франции и внутренние войска России действительно имеют немало общих черт. Каждая из наших структур сталкивается в своей стране с похожими угрозами: преступностью, нарушениями общественного порядка, терроризмом. Мне кажется очень важным продолжать общение, обмениваться опытом и методиками борьбы с преступниками и террористами.

Поэтому нашим силовым структурам, которые обличены, по сути дела, одними и теми же обязанностями, нужно активнее развивать взаимное сотрудничество.

— Каковы ваши впечатления от увиденного в учебном центре старейшего соединения внутренних войск МВД России?



— Наблюдая за маневрами, я получил полное представление о боевых возможностях Отдельной дивизии оперативного назначения, тех задачах, которые она выполняет, а также о методиках подготовки личного состава.

— Насколько они, по вашему мнению, отличаются от действий подразделений национальной жандармерии?

— Разница, конечно, есть, и она состоит прежде всего в тех боевых возможностях, которыми обладает дивизия. Под моим руководством нет подобных соединений.

— Почему?

— Дело в том, что такие вооруженные формирования, как ОДОН, находятся в структуре вооруженных сил Франции, а не жандармерии.

— Что вас, как руководителя правоохранительного ведомства, удивило? Есть какой-то элемент, который был показан в ходе занятий и который вы могли бы внедрить у себя?

— На моем месте лучше бы оказаться шефу генерального штаба сухопутных войск, чтобы точно ответить, что именно можно перенять, а что перенимать не надо. Это что касается показных занятий в учебном центре Отдельной дивизии оперативного назначения. Но в принципе, те методы подготовки личного состава, которые существуют во внутренних войсках, вполне могут применяться и в жандармерии.

Мы, например, посетили военный институт внутренних войск в Санкт-Петербурге. Еще рано говорить о каких-то реальных результатах этого визита, но те методики преподавания и подготовки личного состава в институте, которые мы там увидели, позволяют мне сделать вывод о наших точках соприкосновения. Считаю, что нам обязательно нужно продолжать наше сотрудничество и дальше.

— В прошлом году почти два месяца в Париже и в других городах Франции длились массовые беспорядки. Как вы думаете, возможно ли использование тех методов, которые были продемонстрированы вам в учебном центре внутренних войск МВД России, для предотвращения подобных беспорядков?

— Мы не можем употребить подобные средства для урегулирования кризисов, подобных прошлогоднему. Суть учений, которые мы увидели, в том, чтобы уничтожить противника, бандита. А в вопросах урегулирования прошлогодних беспорядков мы стремились прежде всего при наведении порядка сохранять жизнь граждан. Мы, конечно, не можем применить столь жесткую тактику.

Когда в Париже были беспорядки, встал вопрос об участии армии в их подавлении. Но наш президент сказал, что это внутреннее дело страны и эти вопросы должна решать полиция.

— Какую главную цель вы ставили, принимая приглашение приехать в Россию?

— Конечно, у моего визита есть конкретная практическая цель. В моей программе были встречи с представителями различных силовых структур России, вместе с которыми мы вырабатываем и будем вырабатывать методы и тактику действий в различных острых ситуациях.

В ходе визита мы вычленили несколько основных пунктов, по которым нам нужно разви-



вать сотрудничество с внутренними войсками и другими российскими силовыми ведомствами. Мы будем вести обмен опытом по охране общественного порядка, также в наших планах совместный обмен группами спецназа, в том числе и горного, обмен информацией и специалистами по вопросам радиационной, химической и биологической защиты, а затем информацией и в области защиты государственных учреждений, потенциально опасных объектов и имущества. Так что поле для нашего сотрудничества открыто и не ограничивается только теми направлениями, о которых я сказал.

— Учитывая, что вы, господин генерал армии, впервые в Российской Федерации, не могу не спросить вас о впечатлениях от поездки в Санкт-Петербург, город, который в Европе называют Северной Пальмирой.

— То, что мы увидели в Санкт-Петербурге, безусловно, составляет только маленькую часть культурной жизни этого прекрасного города. Но мы исключительно высоко оценили показанные нам достопримечательности.

Я принял решение обязательно вернуться в Санкт-Петербург, чтобы уже в качестве туриста полюбоваться красотами, как вы называете, северной столицы России.

Беседовал Василий ПАНЧЕНКОВ  
Фото Владимира НИКОЛАЙЧУКА  
и автора



# «Чеченский» Бен-Ладен

В дагестанском Хасавюрте сотрудниками ЦСН был уничтожен Абу Хафс — преемник Хаттаба и Абу аль-Валида. Он являлся ключевой фигурой ваххабитского подполья на Северном Кавказе. Его настоящее имя Фарис Юсейф Умейрат. По оценкам экспертов, проведенная операция является классической.

Павел ЕВДОКИМОВ

Фото из архива автора



## «АФГАНСКИЙ АРАБ»

ОН РОДИЛСЯ под солнцем Иордании в 1973 году, а принял смерть в далекой России, где за последние десять с лишним лет сгинули многие представители секты, известной как «радикальный ислам». Учился в университете, но избрал другую стезю — путь профессионального диверсанта.

Незадолго до смерти Абу Хавс дал интервью турецкой газете *Vakit*. Вот некоторые выдержки из этого пафосного текста. Орфография источника сохранена.

«Вы много лет сражались рядом с Шамилем Басаевым против русских оккупантов. Что за человек был Басаев?

— Ставший Шахидом (инша Алла) герой, командир Шамиль Басаев известен моджахедам всего Исламского мира. Ибо он был одним из вождей Джихада Уммы (т.е. мусульманской общины. — П.Е.) этого столетия. Шамиль был моим другом, и я могу сказать, что его отвага, мудрость и боевой опыт были велики. Среди моджахедов Шамиль пользовался огромным авторитетом, его по-прежнему часто вспоминают бойцы, говоря о его опыте и советах, которые он давал моджахедам. Редко какой командир, особенно в Чечне, удостоивался такого отношения...

— Много опытных командиров в Чечне стали Шахидами. Сейчас на командные должности часто назначается молодежь. Является это недостатком?

— Мученическая гибель великих командиров не сломит волю к сражению, силу и мощь Сопротивления. А то, что сейчас появились молодые командиры, не является признаком слабости, а скорее, наоборот».

Вот как, оказывается! Чем больше россий-

ские спецслужбы уничтожают шакалов войны, тем возрастает их сила. Неплохая версия.

Кстати, насчет одного распространенного выражения. Вообще-то инша Алла в арабских странах абсолютно идентично по применению русскому «авось». Машина вот-вот накроется, но, инша Алла, доедет». А сантехник посетует, что нужной детали нет, но «завтра, инша Алла, будет». То есть никогда, после дождика в четверг. В этом случае стоит ему ответить, что «букра, инша Алла», конечно, хорошо, но мне лично приятней слышать «инхарда, хамдулилла» — «сегодня, слава богу».

Что мы знали о них, носителях этой культуры, «афганских арабах», когда в начале 90-х столкнулись с ними на Северном Кавказе? Почти что ничего. Это были сторонники радикального ислама, которых светские режимы Ближнего Востока, не думая о последствиях, решили спроводить на север, чтобы вести там «священную войну против неверных». Тогда никто в той же Саудовской Аравии не подозревал, что бумеранг вернется обратно и ударит террористическими актами уже на собственно арабской территории. Также не думали в Турции и других странах. И вот теперь этот бумеранг возвращается...

После вывода советских войск из Афганистана в 1989 году режим президента ДРА Наджибуллы, вопреки катастрофическим прогнозам, продемонстрировал свою устойчивость и живучесть, и только после того, как был перекрыт кран военно-технической и иной помощи, спустя полтора года потерпел поражение.

Многие ветераны «афганского джихада» потянулись домой, кто куда. Но вкусив хмеля битвы, научившись разделять мусульман на «правильных» и «неправильных», и не только разделять, но и карать от имени Аллаха, они оказа-

лись опасными элементами для правящих режимов своих стран. И те направили высвободившуюся энергию дальше на север, где на пространстве бывшего Советского Союза уже активно действовали представители всевозможных фондов и организаций, представляющих радикальный ислам и зарубежные центры влияния.

Первым на пути «мечей Аллаха» оказался Таджикистан, где они, используя полученные в Афганистане богатые навыки, вместе с местными исламистами попытались установить свои порядки. Не получилось. На пути «моджахедов» встали боевики Народного фронта и российские «зеленые фуражки», опиравшиеся на личный состав нашей 201-й мотострелковой дивизии.

## ЧЕЧНЯ. ДО ВОСТРЕБОВАНИЯ

КОГДА же началась «вторая чеченская», то вся эта публика, привыкшая взрывать и убивать, перекочевала на Северный Кавказ, приравняв к рукам финансовые потоки, направляемые из-за рубежа на «чеченский джихад». Тогда мы узнали Хаттаба и прибывших с ним инструкторов диверсионно-подрывной войны. Среди них был и Абу Хавс.

В начале 90-х Абу Хавс вместе с Аббасом (прозвище Хаттаба, означающее «Черный араб») и Абу аль-Валидом наводили осколочно-фугасный «джихад» в Таджикистане. Не исключено, что он участвовал в нападении на 12-ю заставу Московского пограничного отряда, располагавшуюся высоко в горах, между Афганистаном и Таджикистаном. Известно участие Хаттаба в этой акции. Только треть ребят во главе со старшим лейтенантом Мерзликиным смогли тогда с боем пробиться к своим.

В начале 1995 года многие «афганские арабы» по приказу Усамы бен Ладена отправи-



лись на Северный Кавказ. Абу Хавс стал одним из инструкторов («наставников») по диверсии в созданном Аббасом так называемом институте «Кавказ» — сети лагерей в районе селения Сержень-Юрт. Обучение в этом «вузе» в 90-х годах прошли почти все организаторы крупных актов террора по всей России.

Тогда же Хавс женился на местной девушке...

В 1996 году, по данным ФСБ, Абу Хавс сменил место дислокации, обосновавшись в Панкисском ущелье Грузии. Так в селении Цунибан появился колоритный бородач по имени Амжет. Здесь он поставил ваххабитскую мечеть, открыл госпиталь для боевиков, раненных в Чечне. Главной его задачей являлось открытие сети лагерей для подготовки профессиональных убийц. Здесь их обучали минно-подрывному делу и организации засад, натаскивали, как обращаться с переносными зенитными комплексами — и бить, бить по российским самолетам и вертолетам. Кассой Панкисского ущелья, в которой содержалась достаточно большая сумма, распоряжались приближенные Усамы бен Ладена. Находясь на территории Грузии, Абу Хавс был одним из менеджеров террора; он распределяли деньги, поступающие на нужды «чеченского джихада», и отвечал за исправное снабжение бандитов всем необходимым — оружием, боеприпасами, обмундированием и медикаментами.

## БОЙ НА УЛИЦЕ МИРА

ПОСЛЕ того как в марте 2002 года ФСБ провела филигранную операцию по уничтожению Хаттаба, его место занял Абу аль-Валид. По оперативным данным, сразу после этого он попросил Абу Хавса вернуться на Северный Кавказ, т.к. один он не справлялся с «объемом работ».

В Чечне Хавс взял вторую жену — вдову арабского полевого командира Абу Джафара, соратника Хаттаба, участвовавшего в провальном нападении на Дагестан летом 1999 года. Этого «меча Аллаха» российские спецслужбы уничтожили в мае 2001 года.

Вчерашний Амжет окружил себя личной охраной из арабов, которой руководил Жабер. Кроме того, не желая разделить незавидной участи Хаттаба, он вызвал из Иордании некоего соотечественника по имени Жаррах, и тот выполнял функции повара.

В эти годы Абу Хавс оказался как бы в тени своего патрона. Но вот по данным тогдашнего Государственного секретаря США Коллина Пауэлла, которые были обнародованы в феврале 2003 года, официальным представителем «Аль-Каиды» в России являлся именно этот иорданец.

В 2003 году российским спецслужбам удалось задержать рядового террориста, алжирца по национальности. Долгое время проживавший в Великобритании, в 2001 году по фальшивому французскому паспорту на вымышленные установочные данные он был переброшен в Азербайджан, а оттуда перебрался в Россию. Был ранен, пытался уйти в Азербайджан, но был задержан сотрудниками ФСБ. Оказалось, этот подрывник — выпускник диверсионной школы в Панкиси — по роду своей деятельности хорошо знал Хавса как одного из разработчиков многих преступлений на территории республики и за ее пределами.

У менеджеров террора принято отчитываться перед спонсорами. Иначе кто даст новые суммы? Для этого записываются видеокассеты, где под арабскую музыку ублюдки устраивают подрывы, стреляют и т.д. Существуют подобные пленки и с Абу Хавсом: то он проводит курс «молодого боевика», то сам производит выстрел из гранатомета. А еще он «отличался» личным участием в пытках и убийствах захваченных в плен российских военных и милиционеров.

Среди «подвигов» Абу Хавса — нападение на селение Автуры 12 июля 2004 года, в результате которого погибли восемнадцать сотрудников чеченской милиции. Численность банды, которой командовал лично иорданец, составляла, по оперативным данным, от 150 до 170 человек. «Моджахеды» захватили блокпост. Ворвались в населенный пункт и пытались прорваться к зданию школы, где разместились милиционеры. Получив отпор, отошли, прихватив десять заложников. Их судьба до сих пор неизвестна.

Эта акция явилась ответом на успех спецслужб, близко подобранных к иорданцу. Событиям в Автурах предшествовало вот что. 1 июля сотрудники ФСБ блокировали под городом Малгобек в Ингушетии шестерых террористов и среди них — Абу Кутейба. На исходе боя араб взорвал на себе «пояс шахида». В разгромленном доме оперативники обнаружили сильно обгоревший портативный компьютер. Из него, приложив умение, специалисты ФСБ смогли извлечь жесткий диск. На нем оказались не только сведения о деятельности Абу Кутейба, но архив и фотографии Абу Хавса.

В ноябре 2004 года в ходе спецоперации ФСБ РФ в Ингушетии был уничтожен заместитель Абу Хавса Марван, известный также как Абу Хабиб, или «белый араб». В феврале спецслужбы достали Абу Дзейта, в декабре — Абу Омара. А потом наконец-то настал черед «Гинеколога». Как жаль, что погибшие жители ставропольского города Святой Крест и трое не вышедших тогда из боя офицеров «Вымпела» не могут узнать о том, что они отомщены!

Насколько можно судить, на время Абу Хавс убрался из республики и несколько месяцев скрывался за ее пределами. Возможно, искал новые источники финансирования. В 2006 году он вернулся в Чечню, и с мая его изрядно поредевший отряд до тридцати человек, включая нескольких арабов — «личную гвардию», неоднократно совершал налеты на милиционеров и блокпосты в районе горных селений Курчалоевского района. В июне прошла информация, что иорданец мог быть причастен к похищению и убийству в Ираке российских дипломатов. В качестве заказчика. Все обратили тогда внимание на явный северокавказский «акцент» требований террористов — вывести войска из Чечни.

В уже цитированной турецкой газете Абу Хавс выдавал желаемое за действительное: «Сейчас мы наносим российским войскам каждый день значительный урон. Уничтожено много русских солдат. В ходе различных военных операций отрабатываются элементы новой стратегии, которая вскоре будет применена».

Эту «новую стратегию» завизировали сотрудники Центра спецназначения ФСБ. Дом № 37 по улице Мира, где засели иорданец и его присные, спецназ взял в тройное кольцо. По периметру

заняли огневые позиции снайперы. Силовая фаза операции началась примерно в 6 часов утра с того, что на рассвете одна из групп намеренно обнаружила себя. Боевики начали стрелять и попали под прицельный огонь. Тотчас бронированный КамАЗ выбил ворота во двор. В первую же минуту двое или трое боевиков распрощались с жизнью, остальные заняли оборону, отстреливаясь из автоматов. Предложение сдаться они отвергли. Через полчаса все было кончено — трое местных, один чеченец и один араб — были уничтожены. Среди бойцов спецназа один сотрудник получил легкое ранение.

По ходу дела удалось задержать пособника бандитов. У него оказались «смертные списки» местных сотрудников правоохранительных органов и ФСБ, подлежащих физическому уничтожению по приговору «шариатского суда». Также (помимо оружия, взрывных устройств) обнаружена топографическая карта, ставшая предметом изучения оперативными работниками ФСБ.

Абу Хавс прибыл на территорию республики для организации и совершения масштабных террористических акций. Так что операция носила превентивный характер.

Именно в ноябре 2006 года был уничтожен последний «авторитет» в среде боевиков. Ведь он пользовался широкой известностью среди боевиков даже на фоне лидеров сепаратистов — Масхадова, Басаева, Садулаева и Умарова.

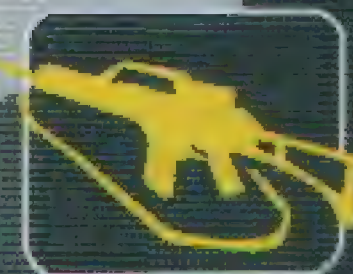
Роль «главного финансиста» подтверждают изъятые ФСБ во время ранее проведенных специальных операций архивы Масхадова и Садулаева. Вплоть до последнего времени Абу Хавс являлся основным поставщиком денежных средств террористического подполья Чечни и Дагестана.

По данным ФСБ, деньги доставлялись Абу Хавсу из-за рубежа — с территории Турции и стран Ближнего Востока — и имели то же происхождение, что и деньги, на которые финансируются группы воинствующих исламистов по всему миру. Само по себе существование Абу Хавса являлось гарантией распределения иностранных финансовых средств среди наиболее боеспособных групп террористов. На территории Северного Кавказа все еще действуют от 100 до 150 иностранных наемников.

— Я бы назвал эту операцию в Хасавюрте классической по целому ряду параметров, — говорит Герой Советского Союза генерал-майор Геннадий Зайцев, командир Группы «А» КГБ-ФСБ на протяжении более тринадцати лет. — Тут и точность реализованной оперативной информации, и фактор внезапности. Тут и выверенные действия штурмовой группы. Считаю, что руководство поступило совершенно правильно, не пытаясь заполучить этих негодяев. Нужно беречь своих людей. Брать же бандитов живыми, теряя людей — это, согласитесь, слишком высокая, я бы сказал, непозволительно высокая цена. И мы ее не должны платить.

Информация о том, что именно сотрудники «Вымпела» отработали по Абу Хавсу, прошла только в программе «Сегодня» по каналу НТВ. Об этом с места событий сообщил Руслан Гусаров. Все остальные СМИ ограничились обезличенной констатацией — в Хасавюрте отличился Центр специального назначения ФСБ России.

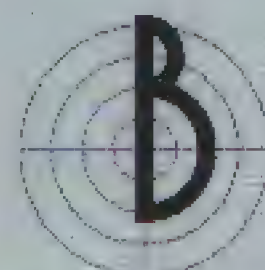




# ПОДВИЖНАЯ СИСТЕМА автоматики стрелкового оружия

Сергей МОНЕТЧИКОВ

Иллюстрации из архива автора



**В** ПОДВИЖНУЮ систему автоматики могут входить следующие элементы: затвор, затворная рама, а также возвратная или возвратно-боевая пружина, ускоритель, ствол. Во время выстрела все эти детали находятся под действием большой силы давления пороховых газов, поэтому главным требованием, предъявляемым к ним, является обеспечение прочности.

Основным ведущим звеном автоматики в отечественных образцах стрелкового оружия является: кожух-затвор в пистолете Макарова (ПМ); затвор в карабине Симонова (КСК); ствол в пулемете Владимирова (КПВТ); затворная рама в остальных образцах оружия (автомате Калашникова (АК), пулемете Калашникова (ПК).

**Затвор** представляет отдельную деталь или сборку, непосредственно закрывающую канал ствола в момент выстрела. От его работы зависит надежность оружия в целом. В зависимости от характера движения различают продольно-скользящие, поперечно-движущиеся, качающиеся и неподвижные затворы. С точки зрения основного назначения ствольного оружия — производства выстрела — наличие затвора не является необходимым. Стволы долгое время делали с наглухо заваренным казенным срезом либо в виде сплошной отливки. И только требования удобства заряжания или изготовления ствола способствовали появлению затвора.

Жесткие условия работы обусловили следующие требования к затвору: он должен быть достаточно прочным, чтобы выдерживать давление пороховых газов, передаваемое через дно гильзы, и удары при его открывании и закрывании; не должен допускать поперечного разрыва гильзы, для чего зазор между зеркалом закрытого затвора и казенным срезом ствола на протяжении всего срока службы оружия не должен превышать определенного значения.

Воспринимаемое затвором давление пороховых газов через выступы затвора или отдельные детали передается ствольной коробке или корпусу оружия, если он жестко связан со стволом. Эти части затвора называются боевыми выступами, боевыми упорами или запирающими деталями (запирающий рычаг, запирающий клин).

Поверхности на ствольной коробке или корпусе, на которые непосредственно передается давление через затвор при выстреле, называются опорными поверхностями. Часто опорные поверхности усиливаются деталями из высоко-

прочного материала, в этом случае такие детали называются опорными вкладышами.

Затворы основных образцов стрелкового оружия, состоящих в настоящее время на вооружении Российской армии (автоматов и всех пулеметов Калашникова, снайперской винтовки Драгунова) сходны по конструкции. Затвор у них состоит из остова затвора, выбрасывателя и ударника. На остова затвора имеются досылатель патрона и боевые выступы.

В современном стрелковом оружии с неподвижным стволом наиболее часто применяется поршневой затвор в сочетании с продольно скользящей рамой. Такое устройство позволяет с помощью несложного кулачкового механизма сначала повернуть затвор до расцепления со стволом, а затем отвести затвор назад, выбрасывая и отражая гильзу; при этом освобождается линия досылания для очередного патрона. При обратном движении затворной рамы затвор захватывает очередной патрон и досылает его в патронник, а затем с помощью того же кулачкового механизма запирает затвор. Одновременно с этим происходит и взведение курка ударно-спускового механизма. Простота



Схема автоматического пистолета Стечкина АПС, чья автоматика работает по принципу отдачи свободного затвора

и большая степень совмещенности операций заряжания обусловили большую популярность этих типов запирающих механизмов. Несмотря на наличие тяжелой дополнительной детали — затворной рамы, работающей в условиях ударных нагрузок (в автоматическом оружии), подобные механизмы присутствуют во многих образцах оружия, начиная от автоматов и заканчивая авиационными пушками калибра 20-37 мм и 57-мм зенитной автоматической пушкой С-60.

В автоматическом оружии системы Калашникова на затворе имеются два боевых выступа для взаимодействия с боевыми упорами ствольной коробки. В снайперской винтовке Драгунова (СВД), оружии точного боя, на остова затвора — три боевых выступа, которые при выстреле обеспечивают равномерное распределение давления пороховых газов на ствольную коробку. При этом увеличение числа запирающих выступов приводит к уменьшению угла

Прежде чем произвести выстрел, стрелковое оружие необходимо зарядить. А для того чтобы зарядить оружие, использующее для стрельбы унитарные патроны, необходимо проделать следующие операции: открыть затвор, дослать патрон в патронник, закрыть затвор, привести в действие ударный механизм, извлечь стреляную гильзу за пределы оружия, подать новый патрон на линию досылания. Каждую из этих операций должен выполнять отдельный механизм, однако совершенство конструкции оружия заключается в сочетании нескольких функций, выполняемых одним устройством или в течение одной и той же операции. Поэтому одну из основных функций в стрелковом оружии выполняет подвижная система автоматики.

поворота затвора при открывании, которое происходит, как правило, при значительном давлении пороховых газов в канале ствола, и, следовательно, к уменьшению энергии, затрачиваемой на открывание затвора. Применение затворов с несколькими запирающими высту-



пами в автоматах Калашникова и винтовке Драгунова обусловлено простотой кинематической связи затвора с его рамой.

Затворы пистолетов, пулеметов Владимирова, Горюнова имеют другое конструктивное оформление, однако в них также располагаются выбрасыватель и ударник. В затворе станкового пулемета СГМ, кроме этого, размещен отражатель.

В автоматах, ручных пулеметах Калашникова, винтовке СВД и карабине СКС ударник представляет собой стержень, на одном конце которого имеется боек. Ударник зафиксирован штифтом и поэтому совершает ограниченное перемещение по каналу затвора.

В пулеметах типа ПКМ ударник не фиксируется штифтом в затворе, он имеет выступ для взаимодействия с затворной рамой. В пулемете КПВТ ударник жестко закреплен в остове затвора. В пулеметах СГМ, ПКМ, ДШКМ ударник приводится в действие затворной рамой, в пулемете КПВТ — затвором, т. е. воспламенение капсюля патрона происходит с приходом в переднее положение затвора с затворной рамой.

В автоматическом оружии, допускающем возможность стрельбы одиночными выстрелами (карабине СКС, винтовке СВД, автомате и ручном пулемете Калашникова) ударник приводится в действие курком ударно-спускового механизма, т. е. перед выстрелом подвижная система находится в переднем положении и движается (вращается) только небольшая деталь — курок.

**Затворная рама** служит для приведения в действие затвора. Затворная рама приводится в действие пороховыми газами, воздействующими на поршень затворной рамы.

Поршень может либо быть постоянно связан с затворной рамой (длинный ход поршня затворной рамы в образцах оружия Калашникова, пулеметах СГМ и НСВ), либо иметь непостоянную связь (короткий ход поршня винтовки СВД, карабина СКС) только на время действия порховых газов. Конструкция затворной рамы с непостоянной связью позволяет уменьшить колебания оружия при стрельбе, что особенно важно для оружия точного боя.

В оружии, имеющем магазинное питание (АКМ, РПК, СВД), затворная рама находится над затвором; в пулеметах, имеющих приемник под ленточное питание (СГМ, ПКМ), — под затвором, так как верхнее положение затворной рамы не позволяет осуществить подачу патронов. Для удобства постановки в ствольную коробку пулеметов ПКМ и НСВ затворная рама шарнирно соединена со штоком поршня. Затворные рамы пулеметов СГМ, ПКМ и НСВ имеют выступ, который предназначен для взаимодействия с шепталом спускового механизма.

Подвижная система пулеметов типа СГМ, ПКМ, КПВТ и НСВ перед первым выстрелом и в перерыве между стрельбой удерживается в заднем положении шепталом спускового механизма, что обеспечивает безопасность от самовоспламенения патрона в стволе при интенсивной стрельбе (сильном нагреве патронника ствола), а также хорошее охлаждение ствола в перерыве между очередями.

**Возвратная пружина** служит для приведения подвижных частей в переднее положение, обеспечивающее запирание канала ствола. Возвратные пружины автомата и снайперской винтовки СВД входят в состав возвратного механизма, который отделяется при неполной разборке. При этом возвратный механизм винтовки отделяется вместе со ствольной коробкой, с которой он соединен шарнирно.

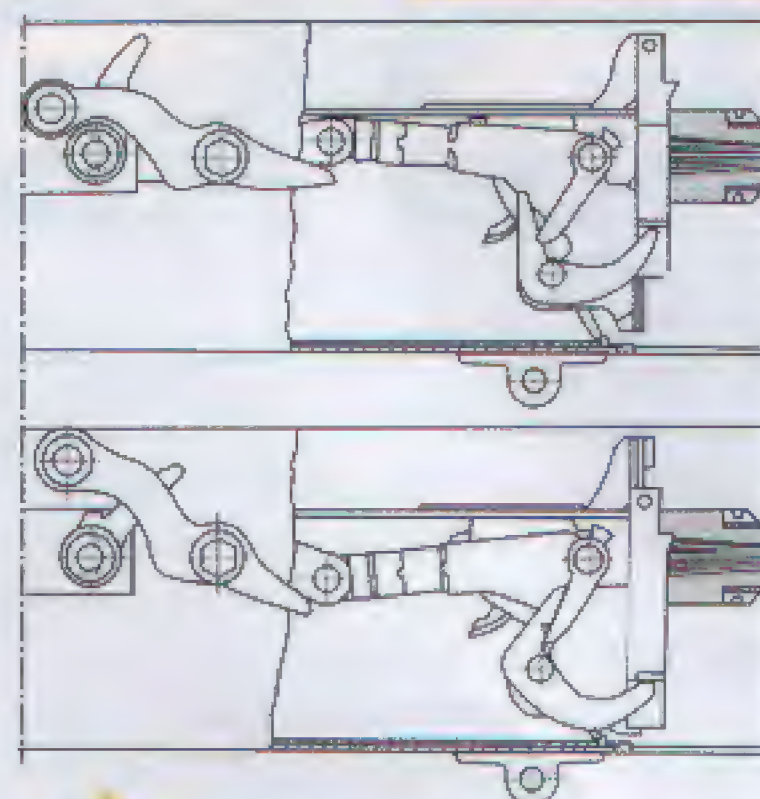
**Возвратно-боевая пружина** выполняет функции боевой и возвратной пружин. Возвратно-боевая пружина пулеметов ПКМ, ПКТ и СГМ свободно надевается на направляющий стержень (для фиксации положения в ствольной коробке) и отделяется от оружия при неполной разборке. Возвратно-боевая пружина пулемета КПВТ фиксируется в ствольной коробке между остовом затвора и затыльником.

Механизмы запирания и отпирания затвора служат для сцепления ствола с затвором перед выстрелом и для их расцепления после выстрела.

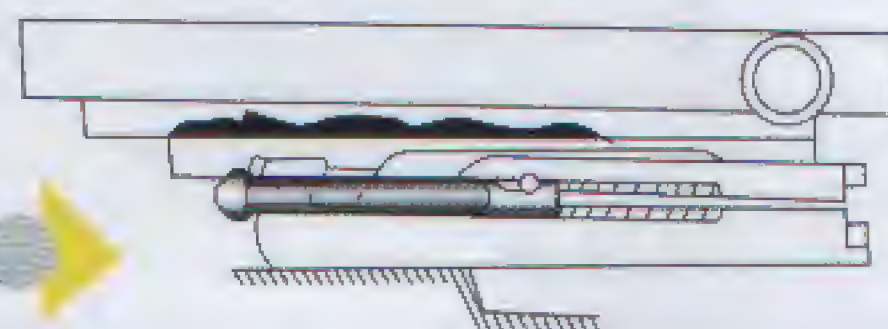
Устройство и принцип действия механизмов отпирания и запирания затвора зависят в первую очередь от способа открывания канала ствола. Хотя механизмы отпирания и запирания имеют разное функциональное значение и работа их происходит в разных условиях, почти всегда эти механизмы имеют одинаковые ведущие и ведомые звенья и отличаются лишь тем, что во время запирания и отпирания используются разные рабочие поверхности. **В зависимости от способа отпирания механизмы отпирания можно разделить на механизмы с самоотпирающимся затвором, механизмы с полупринудительным отпиранием и механизмы с принудительным отпиранием.**

Применение **самоотпирающихся затворов** позволяет получить простую конструкцию оружия для достаточно мощных патронов, для которых использование свободных затворов (без запирания) потребовало бы слишком большой массы как самих затворов, так и всего оружия.

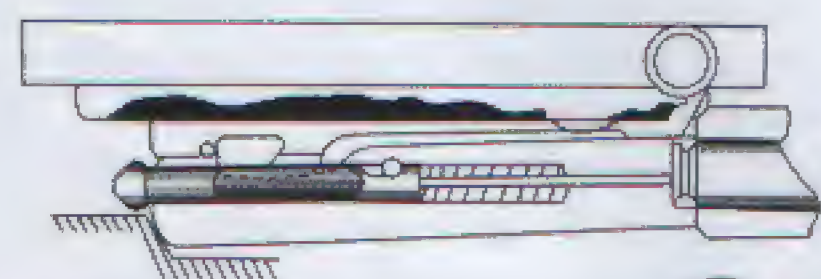
Пистолет-пулемет Томпсона М 1928 имеет самоотпирающийся затвор. В этом механизме во время действия давления порховых газов на затвор (первое звено) вкладыш (второе звено) сколь-



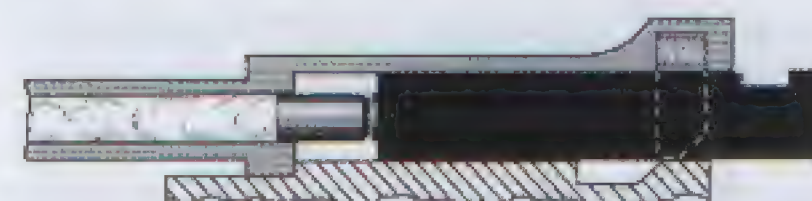
Механизм запирания затвора русского станкового пулемета «Максим» обр. 1910 года



Запирание канала ствола перекосом затвора в самозарядном карабине Симонова (СКС)



Запирание канала ствола с помощью системы рычагов

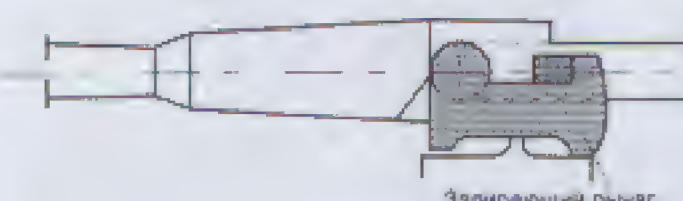


Запирание канала ствола с помощью прямолинейно скользящего клина



Ударник крупнокалиберного пулемета Владимира КПВ

Механизм запирания затвора русского автомата Федорова обр. 1916 года







зит в наклонных пазах затворной коробки и затвора, перемещаясь относительно затвора. При движении вкладыша в пазах затворной коробки и затвора возникают большие силы трения, которые тормозят движение затвора. Движение затвора тормозится также в результате сообщения вкладышу ускоренного движения.

Торможение затвора действием сил трения может быть осуществлено при помощи сравнительно простого механизма при небольших массах подвижных звеньев, однако подобный способ не обеспечивает надежности работы автоматики, так как величина сил трения может существенно меняться с изменением состояния рабочих поверхностей звеньев механизма (с изменением степени смазки, запылением и т.п.) Для обеспечения надежной работы таких механизмов иногда используют специальные приспособления для смазки, но для боевого оружия это считается неприемлемым, поэтому механизмы отпирания с самоотпиранием затвором, в которых торможение затвора основано главным образом на использовании сил трения, не нашли применения в современном оружии.

При **полупринудительном отпирании** расцепление затвора со стволом осуществляется так же, как и при самоотпиранием затворе — под действием давления пороховых газов, передающегося на затвор через гильзу. Однако во время действия большого давления пороховых газов в канале ствола при полупринудительном отпирании расцепление затвора со стволом ограничивается движением подвижных частей автоматики, чем достигается уменьшение перемещения затвора относительно ствола и уменьшение скорости затвора к концу отпирания.

Примером этих механизмов может служить механизм отпирания затвора итальянского авиационного пулемета Бреда. В этом пулемете запираение затвора осуществлялось с помощью запирающих рычагов. Во время выстрела под действием давления пороховых газов ствол вместе с затвором отходил назад, при этом запирающие рычаги поворачивались под действием давления пороховых газов на затвор. Поворот этих рычагов ограничивался серьгами, вращающимися на оси, закрепленной в ствольной коробке. Окончательное отпирание здесь происходило при наличии еще значительного давления пороховых газов в канале ствола. Для улучшения экстракции гильз в патроннике ствола пулемета Бреда были сделаны продольные канавки Ревелли.

Механизмы отпирания с полупринудительным отпиранием затвора позволили уменьшить скорость затвора после отпирания и обеспечить несколько меньшее влияние условий экстракции гильзы на работу автоматики.

Механизмы с полупринудительным отпиранием обладают некоторыми преимуществами по сравнению с механизмами с самоотпиранием затвором, однако полупринудительное отпирание усложняет конструкцию и не имеет преимуществ по сравнению с механизмами, основанными на принудительном отпирании.

Наиболее широкое распространение в автоматическом оружии получили **механизмы с принудительным отпиранием**. Особенностью работы таких механизмов является то, что здесь отпирание затвора осуществляется принудительно при использовании кинетической энергии подвижных частей автоматики. Устройство этих механизмов обеспечивает полное отсутствие самоотпирания как при высоком, так и при небольшом давлении пороховых газов.



Схема самозарядного пистолета «Маузер» К.96 с запиранием канала ствола с помощью качающейся в вертикальной плоскости боевой личинки

ется лишь промежуточной запирающей деталью, осуществляющей жесткую связь между собственно затвором и ствольной коробкой. Отпирание и запираение затвора (опускание и подъем клина) происходит под действием неподвижного выступа и неподвижной вилки при движении ствола вместе со ствольной коробкой назад и вперед. Механизм запираения этого типа несложен по устройству и обеспечивает надежное запираение, что является его положительным качеством.

При этом не следует путать запираение клином с клиновым затвором, чьим основным недостатком является необходимость использования специальных механизмов автоматики: экстрагирующего, отражающего, досылающего и других, что усложняет конструкцию оружия. По этой причине клиновый затвор не получил распространения в легком автоматическом оружии.

Механизмы с **перекосом затвора** получили весьма широкое применение в автоматическом оружии, автоматика которого основана на принципе отвода пороховых газов. Перекос затвора в механизмах этого типа осуществляют в разные стороны (перекос вправо, влево, вверх и вниз), что определяется устройством механизмов подачи патронов и общей компоновкой всех механизмов. В советском станковом пулемете СГМ пере-

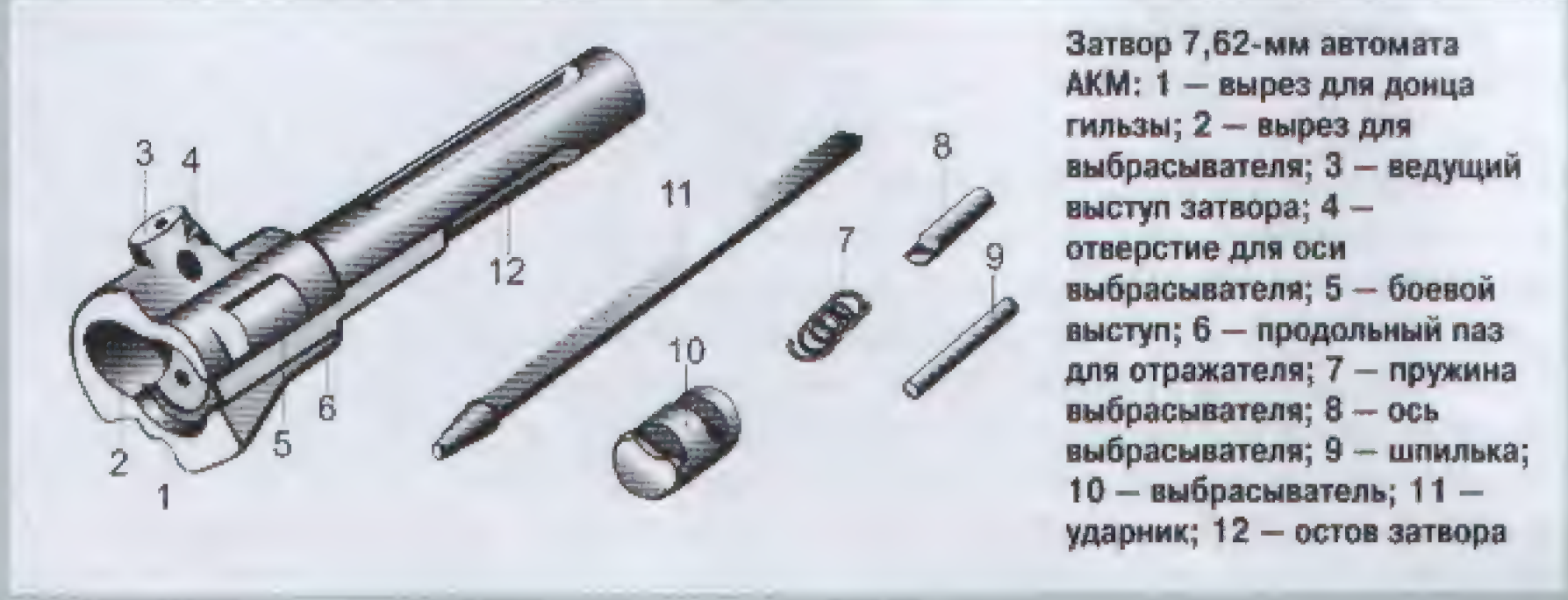
Механизмы с принудительным отпиранием можно разделить на два вида, которые обеспечивают раннее и позднее отпирание затвора.

При раннем отпирании значительная часть кинетической энергии сообщается затвору в результате непосредственного воздействия на него давления пороховых газов. Применение раннего отпирания выгодно для получения большого темпа стрельбы, так как удается получить большие скорости частей автоматики. Однако при раннем отпирании работа автоматики напрямую зависит от экстракции гильзы, что ухудшает надежность действия автоматики и заставляет использовать ряд специальных мер для уменьшения усилия экстракции гильз (применение продольных канавок в патроннике, смазка патронов и т. д.). Раннее отпирание может также приводить к поперечным разрывам гильз. Указанные недостатки раннего отпирания сильно ограничивают область его применения, в результате чего оно используется лишь в скорострельном оружии, где некоторое усложнение конструкции оправдывается получением высокого темпа стрельбы.

Позднее или раннее отпирание затвора обычно определяется величиной свободного хода основного ведущего звена механизма отпирания, в течение которого это звено перемещается под действием давления пороховых газов до начала отпирания, накапливая необходимый для дальнейшей работы автоматики запас кинетической энергии.

И здесь есть смысл более подробно рассмотреть механизмы запираения и отпирания с принудительным отпиранием затвора.

По конструктивным признакам механизмы запираения и отпирания можно разделить на **механизмы с клиновым запираением; с запираением перекосом затвора или ствола; с запираением боевыми упорами или с рычажным запираением; с кривошипно-ша-**



Затвор 7,62-мм автомата АКМ: 1 — вырез для донца гильзы; 2 — вырез для выбрасывателя; 3 — ведущий выступ затвора; 4 — отверстие для оси выбрасывателя; 5 — боевой выступ; 6 — продольный паз для отражателя; 7 — пружина выбрасывателя; 8 — ось выбрасывателя; 9 — шпилька; 10 — выбрасыватель; 11 — ударник; 12 — остов затвора



кос затвора осуществлен вправо, в чехословацкой автоматической винтовке ZH-29 — влево, в самозарядном карабине Симонова СКС — вниз, а в чехословацком станковом пулемете ZB-53 — вверх.

Механизмы запирания и отпираания с перекосом затвора имеют сравнительно простое устройство и обеспечивают хорошую надежность, что относится к их положительным качествам. Однако при использовании запирания перекосом затвора, как правило, узел запирания имеет большую длину, что можно отнести к недостаткам. Отрицательным качеством оружия, в котором запирание осуществляется перекосом затвора, является также и то, что при движении затвора вместе с запирающей деталью (затворной рамой) происходит обычно расклинивание затвора запирающей деталью, в результате чего возникают большие силы трения, увеличивающие износ направляющих поверхностей и тормозящие движение подвижных частей автоматики.

Кроме механизмов запирания перекосом затвора, в некоторых образцах автоматического оружия запирание осуществляется перекосом ствола, например в пистолете Токарева ТТ обр. 1930 года, действие автоматики которого основано на принципе отдачи ствола при его коротком ходе. Применение такого механизма целесообразно лишь при коротких и легких стволах.

Примером **запирания боевыми упорами** может служить механизм запирания и отпираания затвора советского ручного пулемета Дегтярева (РГД). В этом пулемете затвор имеет два боевых упора, которые при запирании затвора разводятся утолщенной частью стойки затворной рамы и заходят в специальные вырезы ствольной коробки. При отпирании боевые упоры сводятся скосами затворной рамы (при движении затворной рамы назад).

Запирание боевыми упорами отличается простотой устройства и надежностью действия. К положительным качествам его относится симметричность, а к отрицательным — неравномерность нагрузки боевых упоров при неточности изготовления деталей, что снижает прочность и увеличивает износ. При движении затвора в ствольной коробке боевые упоры могут расклиниваться затворной рамой, что затрудняет работу автоматики.

В качестве разновидности запирания боевыми упорами может служить механизм запирания немецкого единого пулемета MG.42 и его последующих модификаций, в которых запирание осуществляется роликами, выполняющими функцию боевых упоров.

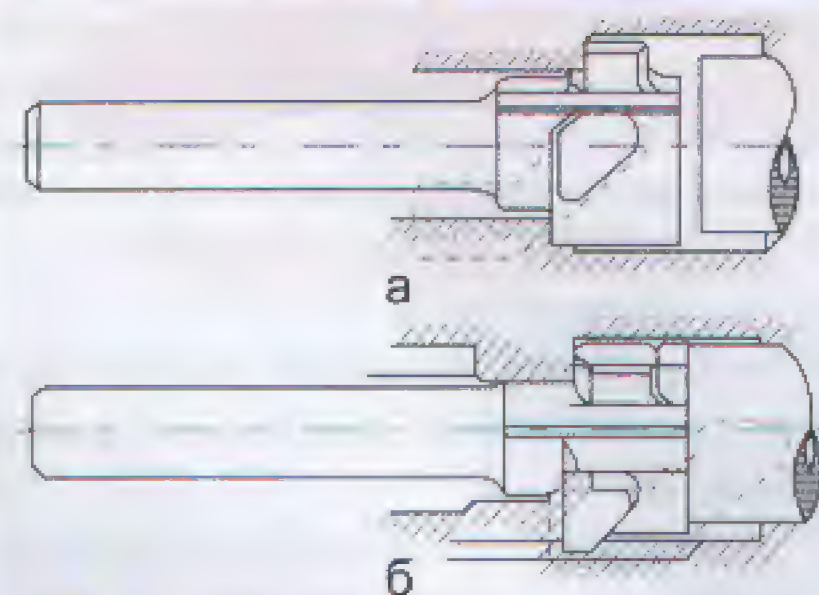
Пример **рычажного запирания и отпираания** — механизм автомата Федорова обр. 1916 года. Здесь запирание осуществляется двумя рычагами (личинками). Работа этого механизма отпираания и запирания происходит при движении ствола благодаря взаимодействию фигурных вырезов личинок и выступов неподвижного короба. Механизм с рычажным запиранием позволяет получить весьма небольшую длину узла запирания, в чем состоит их основное преимущество перед механизмами, при которых запирание осуществляется боевыми упорами. Недостатки их те же, что и в механизмах, у которых запирание осуществляется боевыми упорами.

**Кривошипно-шатунный тип запирания и отпираания** присутствует в станковом пулемете «Максим» обр. 1910 года. Использование этого механизма для запирания затвора привело к очень длинному узлу запирания, что представляет существенный недостаток этого типа запирания, а кроме того привело к увеличению поперечных размеров оружия. Из-за этих недостатков (несмотря на существенное положительное качество — обеспечение плавности работы механизмов) в современных образцах оружия кривошипно-шатунные механизмы распространения не получили.

Примером механизмов, осуществляющих отпираение и запираение при помощи **поворота затвора**, могут служить отечественные автоматы Калашникова АК/АКМ/АК-74 и американская самозарядная винтовка «Гаранд» М 1. Запирание поворотом затвора раньше часто применялось в различных образцах неавтоматического оружия, а в настоящее время используется во многих образцах автоматического оружия, автоматика которых работает по принципу отвода пороховых газов из канала ствола. Этот способ позволяет получить очень короткий узел запирания и иметь весьма простые по устройству и надежно действующие механизмы запирания и отпираания.

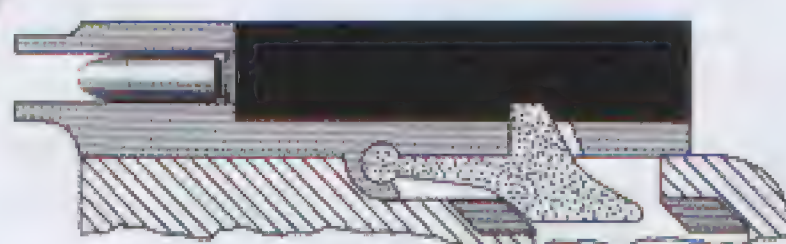
Для автоматического оружия, автоматика которого основана на использовании отдачи ствола при коротком его ходе, наиболее целесообразным является использование **запирания с поворотом боевой личинки или запирающей муфты**, что позволяет выгодно сочетать работу механизма отпираания затвора с механизмом ускорения затвора.

Механизмы запирания и отпираания, при которых запираение осуществляется боевой личинкой или запирающей муфтой, обеспечивают короткий узел запирания и позволяют удобно сочетать их работу с работой ускорительных механизмов, что и определяет целесообразность их применения в оружии, автоматика которого основана на принципе использования отдачи ствола при его коротком ходе.

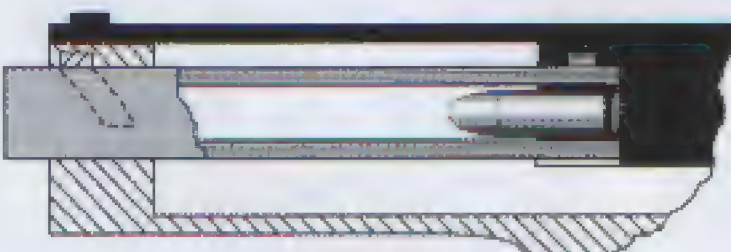
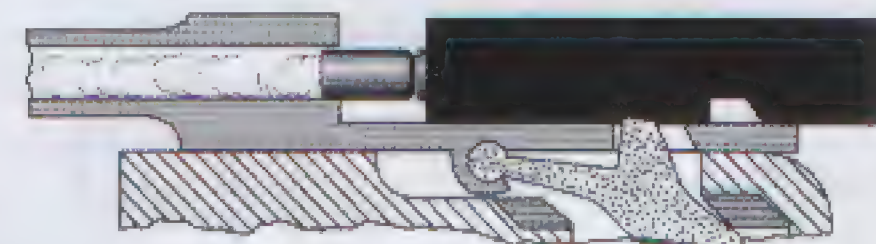


Механизм запирания затвора советского автомата Калашникова: а) начало запирания; б) затвор закрыт

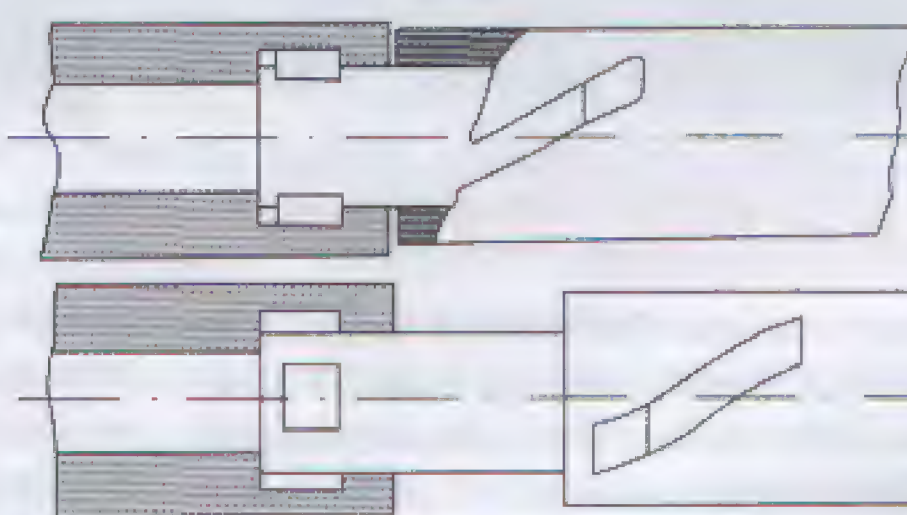
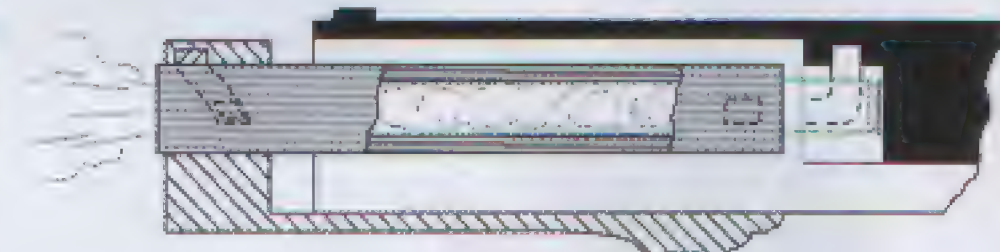
Запираение канала ствола боевыми упорами



Запираение канала ствола с помощью качающейся личинки

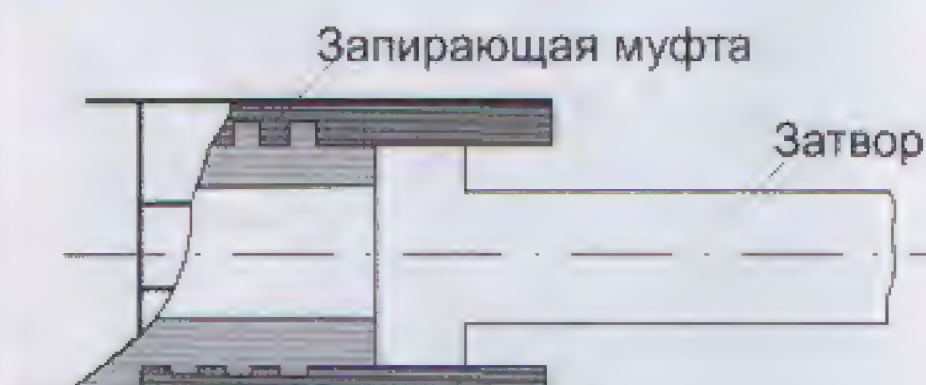


Запираение канала ствола со снижением (при коротком ходе ствола)



Запираение канала ствола поворотом боевой личинки

Запираение канала ствола поворотом муфты





## ▶ КОГДА ПОБЕЖДАЕТ ПСИХОЛОГИЯ

В РАЗВЕДРОТЕ софринской бригады состоялась сдача квалификационного экзамена на право ношения зеленого берета.

Последний раз на берет софринцы сдавали в 1998 году, когда здесь еще была учебная рота спецназа. Сейчас этого подразделения нет, но есть разведрота, где славные боевые традиции не забыты. И проведение сурового экзамена лишней раз подтверждает это. Долгое время мероприятие откладывалось по той причине, что бригада выполняла задачи на Северном Кавказе. В общем, там было не до сдачи.

Как только софринцы вернулись в Подмоскovie, разведотделение Московского округа внутренних войск выступило с инициативой провести данный экзамен. К сдаче было допущено 16 военнослужащих.



После подведения итогов разведроты чествовала своих героев. Рядовым Константином Васильеву и Александру Васильеву комбриг лично вручил зеленые береты — символ мужества и профессионализма. Также за боевые заслуги беретом был награжден начальник разведки бригады подполковник Вячеслав Алексеев.

Роман ВЯЗИН  
Фото автора

Имена и фамилии изменены



## ▶ РОБОТ? ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ НА СЛУЖБУ!

В Москве в рамках Глобального форума по партнерству государства и бизнеса в противодействии терроризму прошла специализированная выставка «Технологии безопасности: антитеррор», на которой были продемонстрированы новейшие спецсредства, используемые в России для борьбы с терроризмом.

НЕПОДДЕЛЬНЫЙ интерес у гостей выставки вызвали устройства нелетального воздействия, а также новейшие модификации водометов и многоцелевых гранатометных комплексов. Но наиболее шумно было у стендов, где демонстрировалась роботизированная техника. Ведь, по оценке специалистов, в области создания и применения наземных роботов, предназначенных для разведки, разминирования и проведения работ в условиях радиационного и химического заражения, высокой температуры и агрессивной среды Россия уверенно занимает одно из первых мест в мире.

Сегодня в самых разных технических подразделениях МЧС и ФСБ, МВД и Минатома успешно работают роботы семейств МРК-25/МРК-61 (МРК — «мобильный робототехнический комплекс»), отличительной особенностью которых является использование гусеничного шасси. Функциональное назначение роботов семейства чрезвычайно разнообразно: от визуальной разведки опасных зон до проведения сложных взрывотехнических работ.

К таким системам и относятся сверхлегкие комплексы на колесном шасси «Вездеход-ТМ3» весом 40 кг и «Вездеход-ТМ5», масса которого в снаряженном состоянии не превышает 50 кг.

Первый аппарат предназначен, главным образом, для проведения аудио- и видеоразведки объектов и территорий в условиях слабопересеченной местности, городской инфраструктуры и в помещениях. Может произвести осмотр днищ, салонов и багажных отделений транспортных средств, обеспечить доставку, установку и дистанционное приведение в действие разрушителей взрывоопасных устройств при любой освещенности, провести несложные взрывотехнические операции. Второй робот предназначен для работы со взрывоопасными предметами. Особенностью роботов серии «Вездеход» является универсальность дистанционного управления: на расстоянии до 200 метров его можно осуществлять по кабелю, а на больших дальностях — до 600 м — по радиоканалу....

Так что ответ на шуточный вопрос пользователей Интернета о возможном применении боевых человекообразных роботов для охраны государственных границ, заданный Президенту России в рамках онлайн-диалога в Сети и признанный одним из самых популярных, думается, не так уж далек от реального воплощения в жизнь.

Подготовил Вячеслав КАЛИНИН

## ▶ СТАРЕЙШИЙ ВУЗ РОССИИ

ВОЕННО-КОСМИЧЕСКАЯ академия им. А.Ф.Можайского является одним из старейших военно-учебных заведений России. Днем основания академии считается 16 января 1712 года, когда по указу Петра I в Москве была организована первая русская военно-инженерная школа (с 1719 года местом ее дислокации стал Санкт-Петербург). Она становится первым в Российской армии военно-учебным заведением с законченным, по тому времени, циклом инженерного образования.

Начало современной эпохи развития академии относится к 27 марта 1941 года, когда была сформирована Ленинградская военно-воздушная академия Красной Армии. За годы войны академия подготовила и переподготовила 2270 военных инженеров.

9 июня 1945 года за выдающиеся успехи в деле подготовки высококвалифицированных авиационных кадров и научно-техническую помощь фронту академия награждена орденом Красного Знамени.

19 марта 1955 года в честь 130-летия со дня рождения создателя первого в мире самолета, а также за вклад в подготовку высококвалифицированных специалистов академии присвоено имя А.Ф. Можайского.

«Можайка» сегодня — один из мощных военных вузов Минобороны РФ. В структуре академии: 6 факультетов, 54 кафедры (из них: общеакадемических — 14, факультетских — 40), адъюнктура (очная и заочная), докторантура, академические курсы, 11 научных и научно-исследовательских лабораторий и групп.

В лабораториях академии и полку обеспечения учебного процесса собраны практически все типы ракет-носителей, стоящие на вооружении в Космических войсках: «Зенит», «Союз», «Космос», «Циклон», «Циклон-2». В учебном центре оборудованы две учебные технические позиции РН «Космос», технические комплексы КА «Зенит» и «Янтарь». Здесь создан учебный командно-измерительный комплекс, на средствах которого проводятся сеансы связи с космическими аппаратами орбитальной группировки. Структура и состав учебного командно-измерительного комплекса позволяют получать и обрабатывать космическую информацию в интересах Ленинградского военного округа, МЧС, Гидрометеоцентра.

Алексей МАТВЕЕВ





Вячеслав МОРОЗОВ  
Фото Бориса БУЛГАКОВА  
и из архива редакции

ЛЕГЕНДЫ СПЕЦНАЗА

«Паровоз зацепил самодельную мину, изготовленную из обычной автомобильной шины, начинённой взрывчаткой, и втащил её в туннель на глазах охраны. Раздался приглушённый хлопок взрыва... Эшелон с боеприпасами горел и взрывался несколько суток. Путь оказался сильно повреждённым, а туннель — завален. Рельсы, вплавленные в камень, противнику пришлось вырезать автогенном и рвать динамитом. Фашисты, наступавшие на Пособланко, очень нуждались в этой дороге. Диверсия явилась для них тем более неожиданной, что после нашей первой неудачной попытки взорвать туннель мятежники поставили на его охрану почти целый батальон. Могли ли они предполагать, что роковую мину втащит сюда их же паровоз?!»

Из книги И.Г.Старинова «Записки диверсанта»

# БОГ ДИВЕРСИЙ



ОГОМ диверсий называли в Испании и Югославии полковника Илью Григорьевича Старинова. Потом под этим званием он «прописался» и на Родине. Не знаю, есть ли его имя в Книге рекордов Гиннесса, но он мог бы попасть туда не по одной номинации. «Дедушка советского спецназа», «самый знаменитый полковник столетия» — только это чего стоит! Кстати сказать, Илья Григорьевич побил все рекорды, прослужив в полковничьем звании почти два десятка лет. Трижды он был представлен к званию Героя Советского Союза, пять раз — к генеральскому званию и что-то около восьми раз был приговорён к расстрелу. Чуть не расстреляли без

суда и следствия свои же буквально в первые дни войны: он показал мандат за подписью маршала Тимошенко, что уполномочен организовывать взрывы мостов, железных и автодорог после отхода наших арьергардных частей. Его в шесть секунд обезоружили, и армейский майор веско проговорил: «Допрыгался, фашистская сволочь! Плохо же вас ваши хозяева готовили». Слава богу, энкаведэшники внесли ясность: за мосты и железные дороги в ту пору отвечали не Наркомат обороны, а внутренние войска, поэтому даже подлинная подпись Тимошенко в данном случае мало что значила. Это обстоятельство говорит о том, что бдительность наши офицеры в канун войны отнюдь не утратили, она была на высоте.

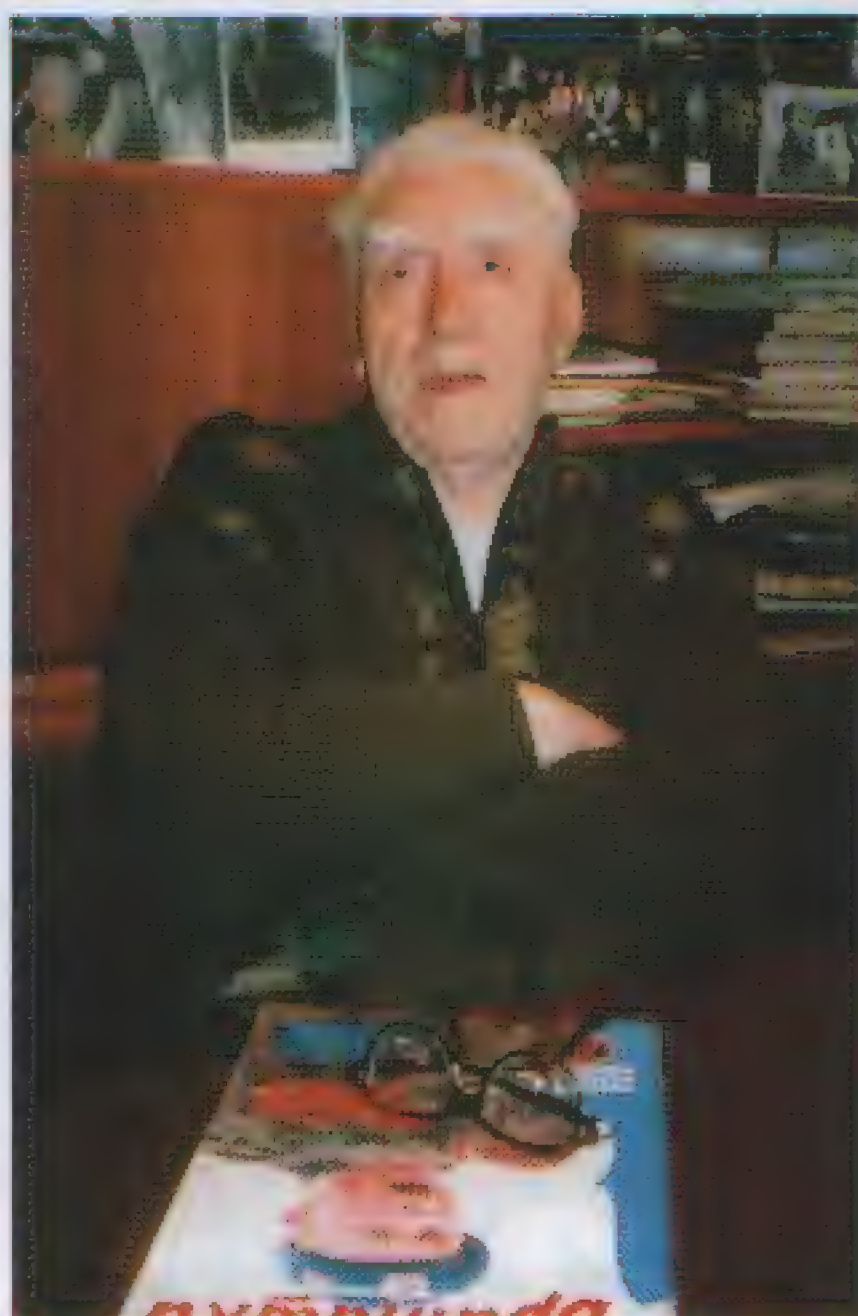
Илья Григорьевич родился почти вместе с новым веком — 2 сентября 1900 года. Скончался на 101-м году жизни 18 ноября 2000-го. Успел отметить своё столетие гигантской вереницей посетителей его скромной квартиры. Родился он в селе Войково на Орловщине (ныне Волховского района). В Гражданскую войну без колебаний принял сторону красных, воевал против Деникина и Врангеля. В 1919-м был ранен и угодил в плен, а наутро должен был через расстрел «присоединиться к большинству», как говорят англичане, но выручила русская смекалка: сумел бежать вместе с группой товарищей в первую же ночь плена. В 1921 году поступил в Воронежскую школу военных железнодорожных техников





и по окончании её направлен в 4-й Краснознамённый железнодорожный полк начальником подрывной команды. Диверсии на железных дорогах в ту пору ещё были «модным» занятием (отзвуки Гражданской войны), поэтому Старинова не раз привлекали к экспертным работам по случаям подрывов. Уже в 1924 году он изобрёл свою первую мину-сюрприз против диверсантов на малых мостах (именно они больше всего страдали от диверсий). А всего «именных» мин у него не менее десятка, не считая полутора сотен закрытых монографий по минно-взрывному делу.

Учёба в Ленинграде, командование 7-й ротой 4-го Краснознамённого Коростенского полка, строительство железнодорожной ветки Орша — Лепель. Тревожный 1929-й год. Ещё до возникновения фашизма в Европе наши аналитики в погонах прекрасно понимали, что военным надо готовиться к грядущей войне. Стране — тоже. Идея Михаила Васильевича Фрунзе о заблаговременной подготовке подпольщиков-диверсантов на случай частичной оккупации нашей территории начала проводиться в жизнь, и Старинов принял в этом самое непосредственное участие. С 30 января 1930 года он официально работает в 1-м управлении Главного штаба РККА, обучает строго засекреченные кадры — будущий партизанский актив. Его перебрасывают на западную границу, в Тирасполь; отряд орденоноски Мирры Сахновской, в который он входил, переподчиняют Главному разведывательному управлению ГШ. В школе диверсантов под руководством Кароля Сверчевского Илья Григорьевич готовит не только своих, советских, но и две группы китайцев, поляков, демонстрирует азы диверсионной техники перед А.Марти, П.Тольятти, А.Завадским, В.Пиком. Всего же было обучено около 60 команд — почти 1400 чело-



век. 1640 сложных зарядов и зажигательных трубок к ним упокоились в засекреченных сخронах, о которых знал весьма ограниченный круг посвящённых.

В августе 1933 года направляется на повышение специального образования, поступает сразу на 2-й курс железнодорожного факультета Академии РККА и одновременно занимается закладкой минно-взрывных средств (для длительного хранения) на случай боевых действий. Базы-схроны закладывались и за границей СССР — на территории Польши и Румынии, даже в водах Дуная. (Отметим ещё раз: это всё — запад-

ная граница страны, откуда и ожидалось нападение.) Сам Илья Григорьевич пишет: «О размахе подготовки этих приготовлений можно судить по следующему факту: работали три партизанские школы, две — в ГРУ и одна в ОГПУ. Большая школа на Холодной горе в Харькове находилась в ведении ОГПУ. Школа в Куперске готовила людей, пришедших на нашу сторону из районов Западной Украины и Белоруссии. В каждой школе одновременно обучались по 10-12 человек, хорошо законспирированных. Они готовились около 6 месяцев. Большая школа была в Киеве».

В 1935 году по инициативе главного армейского политрука Льва Мехлиса и его сторонников работы по закладкам баз стали неуклонно сворачивать, а подготовленные партизаны через лубянского мелкое «сито» потекли в солнечную Колыму. Серийное производство мин было свёрнуто, а чертежи их оригинальных конструкций бесследно исчезли вместе с гениальными головами авторов-разработчиков.

Старинова Бог хранил: в 1936 году «по благу» он в качестве военного советника-инструктора через шесть границ прибывает в воюющую Испанию. Ходит на «боевые» в составе разведгруппы Доминго Унгри — бесстрашного командира, который довёл численность своих разведчиков-диверсантов от небольшой группы до партизанского корпуса. Боевая практика позволяет Старинову разрабатывать новые виды мин. Тогда впервые была применена наиболее эффективная ПМС (поездная мина Старинова), о чём говорилось вначале. Позже — АС (автомобильная Старинова). Всё просчитано, проверено. Тогда же заработали против франкистов малые магнитные мины, действие которых «рассекретили» в одном из советских фильмов 60-х годов (потом их усовершен-



ствовали англичане), мины, поставленные на неизвлекаемость. Широко применяли «лас бом-бас де mano» — ручные гранаты со специальным взрывателем.

Операция с «троянским мулом» в Андалузии, думаю, вошла в учебники спецназа. Мятежники засели в хорошо укрепленном монастыре, и взять его штурмом не представлялось возможным. Отловили монастырского мула, навьючили на него 20 килограмм динамита, ящик с негодными патронами и обрезками железа и пустили в направлении монастыря. Длинноухий «диверсант» отправился по знакомой дорожке к монастырским воротам. Его впустили. Дальнейшее понятно: белый флаг и сдача на милость победителей... Илья Григорьевич считал, что настоящая партизанская война родилась в Испании, но подготовка к ней не прекращалась со времён Гражданской войны в России. В Испании под руководством Ильи Старина был взорван штаб итальянской авиабригады, крупный железнодорожный мост (радиоуправляемой миной), поезд в 30 вагонов с марокканской кавалерией. О «мелочах» можно и не вспоминать — пальцев не хватит.

В конце июня 1937 года военный советник Кольман спросил Старина: не читал ли он последних советских газет, не слушал ли радио? Нет, не до того!.. Оказалось, что 11 июня состоялся суд над Тухачевским, Уборевичем, Якиром, Корком, Эйдеманом, Примаковым, Путной. Практически со всеми «врагами народа» Старин был знаком лично. Забегая вперёд, скажем, что он также не раз встречался с Кагановичем, Маленковым, Хрущевым, Ворошиловым, Василевским, Шапошниковым, Куликом, Блюхером, Карбышевым. С этим заплечным грузом опасных знакомств осенью 1937 года он вернулся на Родину. Подпольщики, которых он готовил, куда-то исчезали, а из тех редких, кто ещё остались на воле и при деле, никто не предложил переступить через порог: из загранки вернулся, а вдруг завербован... Прошёл проверку: сам собирал справки о своём крестьянско-бедняцком происхождении и участии в Гражданской.

Финская война, возможно, вывела его из-под удара: всё-таки высокочеловеческий спец по минированию и разминированию. Как вспоминал Илья Григорьевич, «мины были всюду: на дорогах, на мостах, железнодорожных путях, в покинутых домиках. Мины таились под снегом, прятались под кучей хвороста, под небрежно брошенными на обочине дорог досками, под колёсами оставленных повозок, даже под трупами убитых вражеских солдат». Финская «кукушка» всадила ему в правую руку две пули, перебив нервы. Из госпиталя он выписался со справкой об инвалидности, но сумел доказать, что его место — в армии. А тут и горюшко подоспело: 22 июня известного года...

С 13 июля Старин — начальник оперативно-учебного центра Западного фронта. Он спешно обучает группу минёров и организует вылазки в тыл немецких войск через Таганрогский залив. В тыл к немцам его забрасывают трижды после назначения Ворошилова главкомом партизанского движения. Перечислим его должности: помощник Центрального штаба партизанского движения по диверсиям, с мая 1943 года — начальник Украинского штаба по диверсиям, через год — заместитель начальника польского штаба партизан-

ского движения, в августе — начальник штаба военной миссии при главкоме Народно-освободительной армии Югославии. В Харькове его радиоуправляемая мина скопом отправила в мир иной штаб 68-й пехотной дивизии вермахта во главе с её начальником генерал-лейтенантом Георгом фон Брауном. Войну он заканчивает на Эльбе, имея за плечами подрыв 256 больших и средних мостов, 12000 пущенных под откос вражеских эшелонов и более 2000 выученных специалистов.

Подготовленные Стариным спецы разрушительно-спасательного дела участвовали практически во всех национально-освободительных войнах на территории разных континентов. Один из его учеников, подполковник спецназа группы «Вымпел» Э. Абдулаев рассказал мне забавный эпизод: «Во время стажировки в Никарагуа наши парни перенимали партизанский опыт у местных товарищей, которые были обучены кубинцами. Кубинцы поведали, что многое они узнали от вьетнамцев. Оказалось, что вьетнамцы перенимали опыт китайцев. А китайцев этому делу обучал ещё в двадцатых годах сам Илья Григорьевич Старин. Круг замкнулся».

В 1956 году он вышел в отставку, но не сидел без дела: около пяти лет проработал старшим научным сотрудником отдела истории Великой Отечественной войны Института марксизма-ленинизма при ЦК КПСС, затем до 1973 года — преподавателем специальных дисциплин в учебных заведениях КГБ СССР. Не худо бы сказать и о наградах «полковника столетия»: два ордена Ленина, пять орденов Красного Знамени, ордена Октябрьской Революции и Дружбы народов, более десятка высоких наград зарубежных стран, боевые и юбилейные медали. Вечный и «запойный» бессребреник. Офицеры «Вымпела», побывавшие у него дома, предложили сброситься с полочки и сделать в квартире евроремонт, чтобы хоть как-то усладить закатные дни заслуженного ветерана. Старин ответил: «Богат не тот, у кого много, а кому достаточно. Спасибо, ребята, не беспокойтесь».

Илья Григорьевич — автор Наставления и Положения по устройству и преодолению заграждений на железных дорогах, диссертации «Минирование железных дорог», романа «Под покровом ночи», трёх специальных книг — «Партизанская война», «Записки диверсанта» и «Мины замедленного действия». В первую чеченскую он консультировал спецназовцев, предлагая использовать партизанскую тактику боевиков и наёмников: клин клином!.. «Они практикуют засады — займитесь тем же. Они делают рейды по нашим тылам — кто вам мешает делать то же самое?!» — и т.п. В год 99-летия «деда советского спецназа» президент Ассоциации ветеранов подразделения антитеррора «Альфа» полковник Сергей Гончаров обратился к Президенту России с ходатайством о присвоении Илье Григорьевичу Старину звания Героя России. Ходатайство осталось незамеченным... Однако офицерское братство живо! Когда славному сыну России исполнилось 99, подоспел к сроку и подарок: в честь Ильи Григорьевича Старина была названа звезда в созвездии Льва.

Получил-таки он свою «звёздочку»! Заслуженную, немеркнущую...

## МЫСЛИ

# Об искусстве боя

Искусство боя — вещь довольно простая. Выясните, где находится противник. Как можно быстрее до него доберитесь. Ударьте своей силой и мощью и двигайтесь дальше.

Улисс ГРАНТ

Тренированные болваны сражений не выигрывают.

Марк ФЛЕЙШМАНН

Я слышал свист пуль, и, поверьте, есть в этом звуке нечто чарующее.

Джордж ВАШИНГТОН

Стальной блеск в глазах атакующего, а не мечущая сталь штыка прорывает оборону противника.

Джордж ПАТТОН

Благоразумному подобает все испытывать, прежде чем прибегать к оружию.

Публий ТЕРЕНЦИЙ



Кто на многое отваживается, тот неизбежно во многом и ошибается.

МЕНАНДР

Воюя с негодьями, оставляй им путь к отступлению. Быть к ним беспощадным — все равно что закупоривать мышиную нору: мыши, сдохшие в норе, отравят все вокруг.

Хун ЦЗЫЧЕН

Всем своим существом проникнитесь идеей о превращении себя в идеальную машину для уничтожения противника. Хороший враг — мертвый враг. Промех не убивает. Убивает пуля в сердце, нож в живот. Пусть каждая пуля обретет покой в теле вашего врага.

Джордж ПАТТОН

В обычной жизни, среди мирных людей ведите себя, как двухлетние телята... во время празднеств ведите себя, как молодые жеребцы, но в битве с врагами атакуйте, обрушивайтесь на них, как изголодавшиеся стервятники на добычу.

ЧИНГИСХАН

Я люблю храбрых; но недостаточно быть рубящей, нужно еще знать, кого рубить!

Фридрих НИЦШЕ



# КУЗНИЦА ПАТРОНОВ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ



В конце прошлого года Климовский специализированный патронный завод (КСПЗ) отметил свое 70-летие («Братишка» рассказывал об этом). КСПЗ – один из шести оставшихся в России патронных заводов. И единственный, где производят патроны для оружия спецназа: бесшумного пистолета ПСС, снайперских винтовок ВСС «Винторез» и ВСК-94, бесшумного автомата «Вал», малогабаритных автоматов «Вихрь» и 9А91, стреляющего ножа НРС-2 и уникальных подводных пистолета и автомата СПП-1 и АПС.

Матвей КУЛАКОВ

Фото автора и из архива КСПЗ

## ТЫ ПОМНИШЬ, КАК ВСЕ НАЧИНАЛОСЬ?

РЕШЕНИЕ о строительстве завода было принято в июле 1936 года, когда стало ясно, что войны с гитлеровской Германией не избежать. Соответствующий указ Иосиф Сталин подписал в декабре того же года. Завод был построен в кратчайшее время и начал обеспечивать боеприпасами Красную Армию.

С началом Великой Отечественной войны производство патронов резко возросло. С 1941 по 1943 год их выпуск увеличился почти в 20 раз. Климовцы внесли свой весомый вклад в победу, не случайно завод награжден орденом Отечественной войны I степени.

В послевоенное время, в разгар холодной войны, завод продолжал развиваться. Крупнейшим событием стало создание в 1974 году на заводе комплексно-автоматизированного производства «Модуль» по изготовлению патронов калибра 7,62 мм к автомату Калашникова, не имевшего аналогов в мире. «Модуль» – это комплексно-автоматизированное производство замкнутого типа, своеобразный завод в заводе. На «Модуле» все четыре цеха – заготовительный, гильзовый, пульный и снаряжательный – работали синхронно, были связаны между собой межцеховыми и транспортными связями. За создание этого производства в 1970-х годах шесть климовчан были удостоены Государственной премии.

Большой вклад Климовский штамповочный завод (так он назывался в 1970 – 1990 годах) внес в создание и производство оружия и боеприпасов для спецподразделений КГБ СССР и Вооруженных сил страны.

С началом эры освоения космоса завод отметил и в обеспечении космических свершений. Ему тогда поручались важнейшие государственные заказы по изготовлению пиропатронов. Они применялись при запуске в космос



первого космонавта Земли Юрия Гагарина, последующих стартах.

Не менее важным по тем временам событием для завода было выполнение государственных заданий по поставке малокалиберных патронов и пуль для пневматического оружия Спорткомитету СССР для подготовки советских стрелков-спортсменов к Олимпиаде-80, которая проводилась в Москве. Специальным постановлением ЦК КПСС и Совмина СССР заводу было поручено разработать к Олимпиаде новые виды МК-патронов: «Темп», «Силуэт-М», «Биатлон», а также пули ДЦ-М для пневматического оружия. Все задания коллективом предприятия были с честью выполнены.

Кроме того, на ОАО «Климовский штамповочный завод» (название завода в советские годы) было налажено серийное изготовление электрокардиостимуляторов сердца. Их первый образец выпущен в 1962 году.

К сожалению, с началом перестройки завод, как и вся оборонно-промышленная отрасль, пришел в упадок. В конце 1990-х завод обанкротил-





ся и фактически прекратил свое существование. Из 8 тысяч работников осталось менее 100 человек. Станочный парк, здания, коммуникации были разграблены и пришли в негодность.

### ВОЗРОЖДЕНИЕ ЗАВОДА

В 2001 ГОДУ, можно сказать, случилось чудо. Группа не слишком богатых, но весьма амбициозных отечественных предпринимателей, объединив свои усилия, решила спасти уникальное оборонное предприятие. Решением Агентства по обычным вооружениям было создано Закрытое акционерное общество «Климовский специализированный патронный завод», которое в последую-



щем было преобразовано в научно-производственное объединение.

Реальное возрождение и реформа патронного производства на вполне конкретном предприятии начались всего три года назад, а сегодня поистине фантастические результаты уже налицо. На заводе работают около 1500 человек (пять лет назад было 50). По словам председателя совета директоров КСПЗ, бывшего командующего внутренними войсками МВД России генерал-полковника Анатолия Шкирко, труднее всего оказалось восстановить кадры. Прервалась связь времен, и многие настоящие мастера ушли, так и не вырастив смену. А ПТУ, которое раньше готовило рабочую молодежь, давно стало каким-то колледжем и плодит без меры поваров, парикмахеров и секретарей-референтов.

Новому руководству предприятия пришлось самому искать специалистов, готовых возрождать патронное производство России. Были посланы гонцы в Бишкек и в Луганск. Десятки инженеров и квалифицированных рабочих, потерявших работу на тамошних заводах, согласились приехать в

Климовск. Благо иммиграционная служба отнеслась к ним по-человечески. Практически все получили российское гражданство.

Вернулись на завод и те, кто был вынужден уйти из-за полного безденежья. Сейчас иное дело. На заводе давно средний заработок перевалил за десять тысяч рублей и продолжает расти. А у особо квалифицированных наладчиков месячный доход превышает 27 тысяч рублей.

Стремительно обновляется станочный парк. Таких обрабатывающих центров, которыми сейчас владеет КСПЗ, нет ни на одном патронном производстве России. В КБ работают на самых современных компьютерах и по самым современным компьютерным технологиям. Впрочем, ветеранам-конструкторам оставили раритетные кульманы, но их чертежи сразу переводят в цифровой формат.

Ведутся работы и по возрождению знаменитого производственного комплекса «Модуль», простоявшего без дела 15 лет. Новое руководство завода поставило перед собой задачу возродить производство боеприпасов, и два года назад «Модуль» вновь перешел на баланс предприятия. Совет директоров ЗАО «КСПЗ» принял решение его реанимировать. Это было ответственное решение, примеры столь масштабной реконструкции советской производственной базы в наше время нечасты. С помощью Российского агентства по промышленности и ФГУП «Рособоронэкспорт» были решены вопросы обеспечения

предприятия заказами, что позволило получить средства на восстановление «Модуля».

Работы на нем ведутся чуть больше года, но уже сейчас ясно: «Модуль» снова послужит стране. Площадь только производственного корпуса составляет 15 тысяч квадратных метров. Идет реконструкция производственных помещений первого и второго этажей. Разработана программа модернизации и ремонта всего парка спецтехнологического оборудования. Она осуществляется специалистами заводского научного конструкторско-технологического центра.

Новый «Модуль» будет значительно отличаться от старого. Иначе и быть не может: время идет, техника шагает вместе с ним. Теперь на

### НОМЕНКЛАТУРА СЛУЖЕБНЫХ ПАТРОНОВ, ВЫПУСКАЕМЫХ КСПЗ

#### 7,62-мм пистолетный патрон СП-4.

Используется для бесшумной и беспламенной стрельбы. Обеспечивает снижение звука выстрела до уровня звука выстрела пневматической винтовки. Надежно работает в различных климатических условиях.

Пистолет ПСС, револьвер ОЦ-38 и нож разведчика НРС-2.

#### 9-мм пистолетный патрон с пулей с пластмассовым сердечником СП-7.

Предназначен для стрельбы в различных климатических условиях из боевого оружия при необходимости высокого поражающего действия пули.

Пистолет Макарова.

#### 9-мм пистолетный патрон СП-8.

Предназначен для стрельбы в различных климатических условиях из боевого оружия, при необходимости минимального разрушения малопрочных преград.

Пистолет Макарова.

#### 9-мм пистолетный патрон с бронебойной пулей СП-6.

Предназначен для поражения живых целей, защищенных противоскользящими бронжилетами, а также небронированной техники на дальностях до 400 метров, обеспечивает низкий уровень шума.

Автомат «Вал», малогабаритные автоматы «Буры» и 3АВ1, винтовка ВСК-94.

#### 9-мм снайперский патрон СП-5.

Используется для поражения живой силы на дальности до 400 метров, обеспечивает низкий уровень звука выстрела и высокую точность стрельбы.

Винтовки ВСС «Винторез», ВСК-94.





## НОМЕНКЛАТУРА СЛУЖЕБНЫХ ПАТРОНОВ, ВЫПУСКАЕМЫХ КСПЗ

**7,62-мм патрон образца 1943 г. с пулей со стальным сердечником.** Используется для стрельбы в различных климатических условиях из боевого оружия: Автоматы Калашникова: АК, АК-47, АКМ, АК-103, АК-104.

**5,56-мм (4,5-мм) патрон специальный с трассирующей пулей МПСТ.**

Предназначен для стрельбы под водой из специализированного оружия для поражения противника и самообороны от хищников. Данный патрон не имеет мировых аналогов. Комплексу бое-

вую работает на различных глубинах и в разных температурных режимах. 5,56-мм подводный пистолет АПС, 4,5-мм подводный пистолет СПП-1.

**9-мм пистолетный патрон «Парабеллум».**

Предназначен для стрельбы из пистолета в различных климатических зонах. Пистолеты «Парабеллум», «Беретта».

**9х17-мм пистолетный патрон «Курц».**

Используется для стрельбы из пистолетов в различных климатических условиях. Пистолет «Беретта».

**7,62х39-мм патрон охотничий.** Предназначен для карабинов «Сайга» и СКС ОП «Вепрь».

**5,6-мм пистолетные и винтовочные патроны «Темп», «Бизлон», «Рекорд», «Охотник», «Стандарт» и «Матч».**

**6,8/11 и 6,8/18 индустриальные патроны.**

Используются в практике мирового строительства.



млн. руб. Акционеры намерены удвоить их выпуск, поскольку внутренний рынок пока не насыщен. Отчасти по причине строительного бума. Строительно-монтажные патроны на Климовском специализированном патронном заводе теперь укладываются в кассеты — не надо каждый раз перезаряжать пистолет. Диверсификация производства — это еще и изготовление кардиостимуляторов сердца.

Недавно на заводе появился научно-технический конструкторский центр, оснащенный новейшей компьютерной техникой. В числе стратегических задач нового подразделения — внедрение систем автоматизированного управления ресурсами предприятия и циклом изготовления изделий. Работа сотрудников центра ведется по программе сквозного параллельного проектирования и подготовки производства. Также закуплены современные обрабатывающие центры, позволяющие выпускать высокоточный рабочий инструмент.

По словам Анатолия Шкирко, будущее завода будет базироваться на двух составляющих: людях и технике.

# МОДОКС

**ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА И КОМФОРТА!**

- ОБМУНДИРОВАНИЕ,
- ЭКИПИРОВКА
- И СНАРЯЖЕНИЕ
- ДЛЯ ОХРАННЫХ
- СТРУКТУР
- И ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ
- АНТИТЕРРОРА

195196, Санкт-Петербург,  
ул. Стахановцев, д. 12.  
тел.: (812) 444-42-63, 444-16-38  
www.modox.ru  
term@modox.ru

КАП «Модуль» будет функционировать система обеспечения энергоносителей, автоматическая система управления производством станет осуществляться с помощью компьютеров. В структуру «Модуля» войдут лаборатории по обеспечению полного контроля работы параметров оборудования и всего технологического цикла. Это только небольшая часть новаций. Главное в другом: если в былые годы здесь производилась продукция одного наименования, то после завершения реконструкции номенклатура изделий расширится.

Эффективность новых подходов проявилась и в том, что заводчанам удалось всего за полгода спроектировать и освоить производство нового травматического пистолета, названного «Хорхе». По устоявшимся нормативам, на выполнение такой работы требуется не менее трех лет. Пистолет предлагается в различных «служебных» и «гражданских» исполнениях под патроны 9х17, 9х18 и 9х19. Облегченный вариант «Хорхе» отличается пластиковой рамой вместо стандартной металлической. В основном он рассчитан на сотрудников частных охранных предприятий и бойцов спецподразделений. Новое оружие недавно испытали бойцы спецподразделения «Альфа» и дали ему самую высокую оценку.

Как только завод встал на ноги, в его клиентах появились и иностранные государства: Венесуэла, Объединенные Арабские Эмираты, Иордания, Казахстан, Узбекистан и др. Небольшие партии продукции закупает даже Канада.

Из общего объема производства КСПЗ за 2003-2006 годы в 1,7 млрд. рублей заказы по линии «Рособоронэкспорта» составили 1,1 млрд. В частности, крупную партию патронов к автоматам АК-103 заказала Венесуэла. Заметим, что амуницию к автоматам Калашникова делают десятки предприятий в России и за ее пределами. Некоторые иностранные компании справились без посторонней помощи, другие же закупили лицензию и полный пакет документации. Однако по качеству изготовления патронов ни тем ни другим пока не удастся выйти на уровень лучших российских предприятий. Специалисты КСПЗ утверждают, что на их стороне — уникальный семидесятилетний опыт, который находит свое выражение, кроме прочего, и в качестве выпускаемой продукции.

Патронное производство в чистом виде считается убыточным. Чтобы окупить расходы, нужны либо большие серии, либо высокая себестоимость продукции. Серии патронов для спецслужб, понятно, невелики. Выручает гражданская продукция — малокалиберные патроны для спортсменов и охотников, строительно-монтажные патроны. Объем их продажи составил 200



Сергей ДЮЛЬДИН  
Фото Дмитрия БЕЛЯКОВА  
и из архива редакции

# ИСТИНА ВО СНЕ

УЧЕНЫЕ уже давно подсчитали, что человек проводит во сне треть своей жизни. Крепкий здоровый сон является универсальным средством, которое восстанавливает наше физическое и моральное состояние. Однако во время сна мы наиболее уязвимы. Вспомните Самсона, которому Далила во сне отрезала волосы, лишив тем самым его богатырской силы.

Батальон Отдельной дивизии оперативного назначения внутренних войск МВД России двое суток вел бой в Чечне за высоту 541.9 в районе Гудермеса. Бой кровопролитный, страшный, изматывающий физические и моральные силы солдат и офицеров. «Духи» держались за гору, словно за спасательный круг в открытом океане. Еще бы! Захват высоты давал российским воинам возможность контролировать большой район местности, перекрыть все пути передвижения боевиков. К исходу вторых суток боя, когда на Кавказские горы уже ложилась ночная мгла, батальон выполнил задачу — высота была взята.

Сразу же приступили к организации обороны: оборудовали позиции, командный пункт, выделили дежурные огневые средства. Вероятность того, что боевики пойдут на высоту в контратаку, была очень высока. Бдительность нельзя было

терять ни на минуту. И тут случилось непредвиденное. Как только батальон закрепился на высоте, бойцы, изнуренные двухсуточным боем, как по команде уснули. Спали все: стрелки, механики-водители, минометчики, связисты, расчеты АГС, часовые! Офицерам, которые сами валились с ног от усталости, пришлось прилагать невероятные усилия, чтобы привести в чувство своих солдат. В ту ночь боевики так и не решились контратаковать.

О том, насколько отрицательно воздействует на человека бессонница, люди узнали очень давно. Существовала, в том числе и в России, даже такая пытка. Ужасная и бесчеловечная! Так пытали Дмитрия Каракозова, покушавшегося на Александра II, об этом пишет и Александр Солженицын в книге «Архипелаг Гулаг»: «Бессонница мутит разум, подрывает волю, человек перестает быть своим «я»... человек действует наполовину бессознательно или вовсе бессознательно... будто кто-то перед глазами держит раскаленное железо».

■ Сон — состояние покоя организма, которое сопровождается понижением интенсивности физиологических процессов: уменьшается воз-

будимость центральной нервной системы, выключается сознание, расслабляется мускулатура, замедляются сердечная деятельность и дыхание, снижается кровяное давление.

ПРОБЛЕМОЙ переутомления своих солдат сегодня всерьез заинтересовалось оборонное ведомство Великобритании. Английские генералы рассматривают возможность использования в боевых условиях препарата, который позволит солдату обходиться без сна в течение нескольких суток без снижения его умственных и физических способностей. Для проведения исследований выделены огромные средства из военного бюджета. Уже создан новый консорциум, основной задачей которого является разработка средств, повышающих выносливость, ускоряющих адаптацию военнослужащего к выполнению задач в экстремальных условиях, а также систем дистанционного мониторинга, отслеживающих состояние здоровья солдата прямо на поле боя.

Подобные препараты широко применялись американцами во время вьетнамской войны. Возможно, с их помощью штатовским морпехам и удалось одержать несколько тактических побед. Но последствия, с которыми столкнулись





щему большинству ветеранов пришлось проходить специальные реабилитационные или лечебные курсы.

Кроме «вспышек», препараты, стимулирующие мозговую и физическую деятельность, многие из которых входят в группу наркотических веществ, имеют массу побочных эффектов. Поэтому после проведенных в нашей стране экспериментов, в российских силовых ведомствах эти препараты официально не используются. Исследования показали, что препараты действительно значительно улучшают реакцию человека, повышают его память и рефлексы, увеличивают работоспособность, но в то же время заставляют организм работать на пределе своих возможностей. Восстановить после этого затраченную энергию уже невозможно. Человек лишается не только физических сил, но и морально опустошается, что еще более пагубно сказывается на здоровье. Нервные клетки не восстанавливаются. Возникает большая вероятность того, что человек впадёт в посттравматическое стрессовое расстройство. Из-за индивидуальных особенностей человеческого организма предугадать, как повлияет на психику человека тот или иной препарат, практически невозможно.

Существуют специальные психологические тренинги, вырабатывающие у человека навыки мобилизации функций организма. Усилием воли человек может заставлять себя трудиться, заниматься умственной деятельностью, отказываясь от сна достаточно длительный срок. Но это достигается многодневными тренировками под наблюдением целой группы специалистов.



ветераны Вьетнама через несколько лет после войны, были тяжелыми. Именно в те годы появился термин «flashback», что значит «вспышка из прошлого». Когда люди, использовавшие на фронте стимулирующие препараты, попадали в определенные ситуации, они нередко вели себя неадекватно — впадали в длительную депрессию, проявляли необоснованную агрессию к окружающим, замыкались в себе. Причиной подобного поведения мог стать неожиданный громкий хлопок выхлопной трубы автомобиля, воскрешавший в памяти ветерана звук выстрела. После этого человек не мог противостоять нахлынувшим на него отрицательным воспоминаниям. Подавляю-

Универсальным и самым надежным средством для восстановления жизненных сил является сон. Знакомую всем поговорку «Солдат спит — служба идет» можно смело переиначить: «Если солдат спит, то и служба его идет как надо». Если созданы все условия для того, чтобы люди имели достаточно времени на отдых, не переутомлялись, то и боеготовность подразделения будет на высоком уровне. Благодаря этому можно избежать большого количества проблем, лихорадящих сегодня нашу армию, и неоправданных потерь в боевой обстановке.

В качестве примера можно привести специальную операцию российских силовых ведомств

по ликвидации банды Радужева в январе 1995 года. Тогда боевики, захватив заложников в дагестанском городе Кизляре, были блокированы в селе Первомайском. В окружении бандиты находились несколько дней. Генерал армии Анатолий Куликов в книге «Чеченский узел. Хроника вооруженного конфликта 1994 — 1996 гг.» пишет: «Затянувшееся разрешение операции, приведшее к продолжительному нахождению федеральных войск в тяжелых погодных условиях, с каждым днем снижало боеспособность блокирующих село подразделений. Ночующие в зимнем поле, без нормального отдыха и обогрева, военнослужащие находились в явно невыгодном положении по отношению к боевикам Радужева, засевшим в поселке...»

Один из участников спецоперации вспоминал, что условий для нормального отдыха у российских военнослужащих абсолютно не было. Спать приходилось урывками, прямо на голой заснеженной земле (это в январе!) или в лучшем случае под навесами из плащ-палаток, которые натягивали прямо в арыках. В технике спать было опасно из-за большой вероятности обстрелов боевиками из противотанковых средств. К этому прибавлялся постоянный шум артиллерийской канонады, а ночью яркий свет осветительных ракет. Группе боевиков, которая пошла на прорыв ночью, удалось прорвать кольцо окружения и уйти в сторону Чечни. После операции одной из причин ее неудачи называлось именно переутомление российских солдат.

Согласно последним данным, расстройствами сна страдает половина населения земного шара. Доказано, что каждый пятый водитель засыпал за рулем. В целом же наши современники стали спать на 20% меньше, чем спали люди в XIX веке.

ЧЕЛОВЕК, бодрствующий долгое время, проходит периоды сильной усталости, но может преодолевать их и продолжать функционировать без сна. Видимо, мозг способен адаптироваться к периодам без сна, длящимся 2-3 дня. Однако люди, лишенные сна, становятся более дезориентированными и утомленными ментально и физически. Проведенный на Западе эксперимент, в котором приняли участие 11 мужчин в возрасте от 18 до 27 лет, показал, что недостаток сна влечет за собой пагубные изменения процесса обмена веществ, гормональные нарушения, очень схожие с признаками старения, увеличивает вероятность заболевания диабетом, гипертонией, провоцирует ожирение и резкое ухудшение памяти.

Все-таки с помощью крепкого сна можно смело обходиться без всевозможных медицинских ухищрений. Однако стоит отметить, что и медицинская наука не стоит на месте. Возможно, в скором будущем ученым удастся разработать препараты, с помощью которых новобранцы будут превращаться в универсальных солдат, не знающих ни страха, ни усталости, а после их применения не испытывать никаких отрицательных воздействий на психику. Но это в будущем. Вообще же лучше восстанавливать свои силы старым добрым способом — богатырским сном — верным средством от переутомления, лучшим лекарством от стрессов и неврозов. По крайней мере так советуют медики.

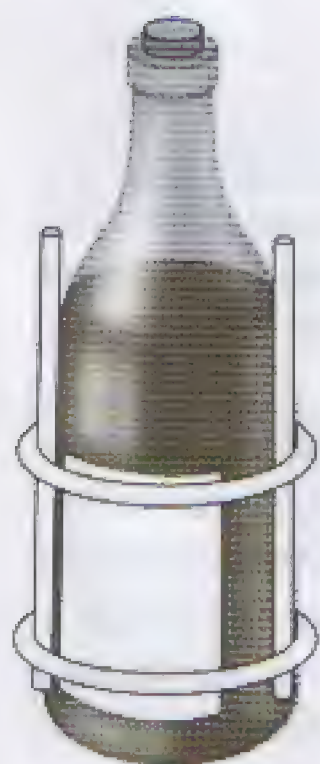


# КОКТЕЙЛИ СМЕРТИ

Сергей МОНЕТЧИКОВ

Иллюстрации из архива автора

## ЗАЖИГАТЕЛЬНЫЕ БУТЫЛКИ



Буылки с зажигательной смесью: с жидкостью КС; с горючей смесью № 1; самодельная бутылка с бензином

БУТЫЛКИ со специальной зажигательной смесью, которые наши фронтовики называли "огненными гранатами", стали легендарным оружием первых месяцев Великой Отечественной войны. Во время войны громили и жгли танки врага не только артиллеристы, танкисты, летчики и саперы. В ближнем бою их с успехом уничтожали и пехотинцы, которые наряду с другими средствами использовали бутылки с горючей смесью.

Подобные бутылки, впервые примененные испанскими республиканцами в 1936 году в ходе оборонительных боев против франкистов во время гражданской войны в Испании, впоследствии получили большое распространение. Это оружие представляло собой обычные стеклянные бутылки емкостью 0,5 — 0,7 л, заполненные бензином и заткнутые пробкой, обмотанной паклей. Перед броском пакля поджигалась, и бутылки бросали в цель. Горящий бензин проникал в боевое отделение, что приводило к пожару внутри танка и детонации боекомплекта, а попадая в моторно-трансмиссионное отделение, бензин воспламенял двигатель.

Широкое распространение в Красной Армии в годы Великой Отечественной войны получили зажигательные бутылки, снаряженные загущенными горючими смесями № 1, 2, 3, принятыми на вооружение еще перед войной, а также смесью БГС и самовоспламеняющейся смесью КС. Для загущения использовался отверждающий порошок ОП-2, представлявший собой алюминиевую соль нафтенных кислот. Порошок ОП-2 был разработан талантливым советским инженером-химиком А. Ионовым.

Смесь № 1 состояла из крекинг-бензина с добавлением порошка ОП-2. Это была вязкая жидкость, которая хорошо смачивала металлические поверхности и прилипала к ним. По сути дела, эта жидкость являлась прообразом современного напалма.

Смесь № 2 состояла из живицы (древесной смолы), бензина второго сорта, скипидара. Ампулы для воспламенения содержали азотную кислоту и олеум. Горение смеси, содержащейся в одной бутылке, продолжалось около минуты.

Смесь № 3 состояла из бензина второго сорта и омыленного солярового масла. Воспламенялась она ампулами с хлористым хромилом, бертолетовой солью и серной кислотой.

В зажигательных бутылках с горючими смесями № 1 или 3 для их воспламенения первоначально использовались специальные спички, покрытые по всей длине зажигательным составом. По две таких спички крепили с помощью резинки к цилиндрической части бутылки. Зажигали спички специальной теркой или обычной спичечной коробкой перед броском. Содержимое бутылки, разбитой на танке, горело 40 — 50 с, при этом достигалась температура 700 — 800 градусов по Цельсию.

В августе 1941 года для зажигательных бутылок был принят более надежный химический запал конструкции Кучина, Щеглова и Солодовника. Теперь к бутылке резинкой крепилась специальная стеклянная воспламенительная ампула с хлорсульфоновой кислотой. Запал воспламенялся при взаимодействии с горючей смесью в момент разрушения бутылки и ампулы при ударе о преграду. Для повышения надежности воспламенения

Памятник бессмертному подвигу краснофлотца Михаила Паникахи. Комплекс на Мамаевом кургане в г. Волгограде



при попадании в цель, а это была главная проблема, резиновым кольцом снаружи к бутылке крепили по окружности 3 — 4 ампулы или вкладывали 1 ампулу внутрь бутылки.

В том же году военинженер 3 ранга К. Солдадзе разработал новую вязкую огнесмесь БГС (аббревиатура по начальным буквам компонентов — бензольная головка, сольвент). В ее состав входили: бензольная головка, сольвент, или зеленое масло, и порошок ОП-2. В январе 1942 года химический завод приготовил опытную партию этой смеси. При испытании она дала положительные результаты. Кроме того, ее компоненты были в 3 — 4 раза дешевле бензина. Смесью была принята на вооружение. Применялась БГС для снаряжения зажигательных бутылок и фугасных огнеметов. В ранцевых огнеметах, как показал боевой опыт, БГС могла успешно использоваться лишь в смеси с бензином. Основной недостаток вязких огнесмесей — нестабильность. С течением времени их вязкость уменьшалась, из-за чего значительно снижалась дальность огнеметания. Свойства вязких огнесмесей существенно зависели от их температуры. Так, при изменении температуры на 10 градусов по Цельсию вязкость смеси изменялась на 50%. Поэтому летом вязкость смеси могла сохраняться до двух месяцев, зимой — до четырех-пяти месяцев. Вязкость огнесмеси зависела также от количества растворенного в ней отверждающего порошка. В зависимости от времени года огнесмеси содержали различное количество порошка ОП-2 (от 3 до 9 кг на 100 л горючего). С повышением температуры воздуха количество порошка увеличивалось, с понижением — уменьшалось.

Зажигательные вещества и смеси, входящие в первую и вторую группу, требовали принудительного воспламенения, для чего широко использовался белый фосфор. Фосфор, его соединения и легкие щелочные металлы выделялись в особую, третью группу самовоспламеняющихся зажигательных составов.

Белый (желтый) фосфор и его соединения, а также щелочные металлы (натрий и калий) нашли широкое применение как зажигательные вещества. Они обладали низкой температурой вспышки и способностью при взаимодействии с кислородом воздуха (фосфор) или водой (щелочные металлы) самопроизвольно воспламеняться.

Белый фосфор — полупрозрачное, похожее на воск, твердое вещество с желтоватым оттенком. Фосфор нерастворим в воде, он хорошо растворяется в сероуглероде, в бензоле и скипидаре. Плавится при 44,2 градуса по Цельсию и кипит при 280,5 градуса. Температура воспламенения белого фосфора зависит от степени дробления и величины поверхности соприкосновения с воздухом. Мелко раздробленный фосфор может вспыхнуть при температуре, близкой к 0 градусов по Цельсию, в крупных кусках с гладкой поверхностью он загорается при 45 — 60 градусах.

Температура горения белого фосфора достигает 800 — 900 градусов. Горит фосфор ярким желтым пламенем, при этом выделяется густой белый дым. Боеприпасы, содержащие белый фосфор, являются одновременно и дымообразующими. При попадании на тело человека частицы фосфора вызывают глубокие ожоги кожи. Пары фосфора весьма ядовиты. При проникновении в кровь и в пищеварительные органы белый фосфор действует как сильный яд.



Во время Великой Отечественной войны войска Красной Армии использовали белый фосфор, главным образом, в растворах и сплавах с серой, которые получили название КС, впоследствии широко известных под названием "коктейль Молотова".

Впервые в Советском Союзе со смесью КС начал работать в 1933 году инженер Заикин. В 1940 году инженер Стронгин предложил получать самовоспламеняющуюся смесь КС путем растворения фосфора в сесквисульфиде. Поэтому смесь КС представляла собой желто-зеленый раствор с содержанием фосфора и серы, который возгорался просто от соприкосновения с воздухом после разбивания бутылки. Эта смесь застывала при температуре минус 40 градусов по Цельсию и была пригодна для применения в любое время года.

Смесь КС была принята на вооружение Красной Армии в июле 1941 года, после того как специалисты-химики разработали новую, недорогую по стоимости, но эффективную горючую смесь для наполнения бутылок и запалы к ним. Ими была создана вязкая рецептура летней смеси КС, обладавшая хорошей прилипаемостью к вертикальным поверхностям, низкой температурой плавления, длительным временем горения и малой способностью к дроблению. Самовоспламеняющейся смесью КС начинали как зажигательные бутылки, так и авиационные жестяные ампулы АЖ-2 для уничтожения танков и живой силы врага.

Бутылка с самовоспламеняющейся жидкостью КС, попадая на твердое тело, разбивалась, жидкость разливалась и загоралась. Жидкость горела ярким пламенем с большим количеством белого дыма в течение 1,5 – 3 мин., развивая температуру 800 – 1000 градусов по Цельсию. Будучи липкой, жидкость КС прилипала к броне или заклепывала смотровые щели, стеклоблоки приборов наблюдения. Выделяющийся при горении дым ослеплял экипаж, выкуривая его из танка и сжигая все внутри. Жидкость КС сильно нагревала части танка в местах горения, нередко проникала внутрь машины и могла вывести из строя двигатель, поразить экипаж, привести к пожару и взрыву боеприпасов.

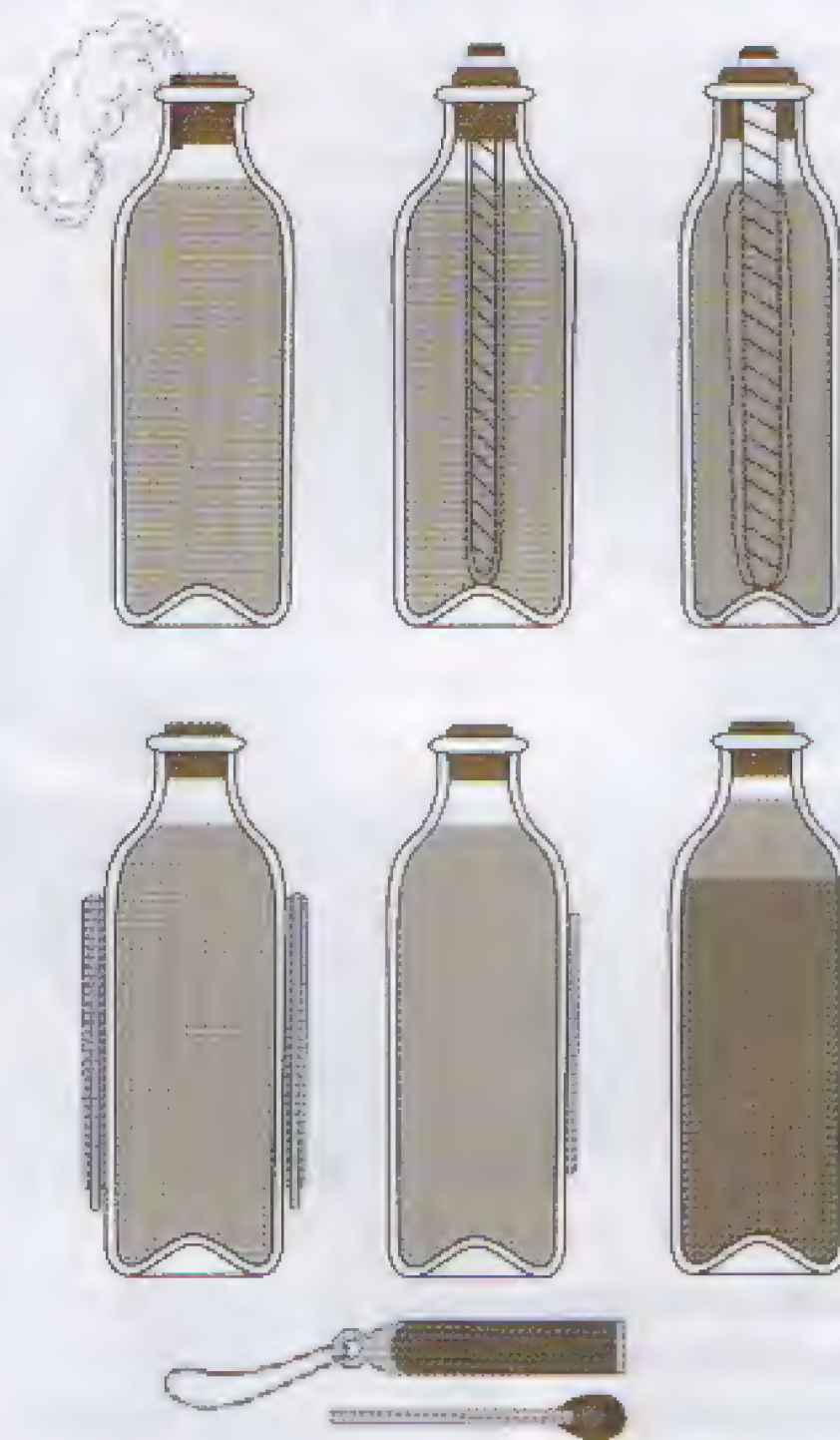
Зажигательные бутылки оказались очень эффективным, массовым, простым в обращении и недорогим противотанковым оружием. Бутылки с зажигательной смесью широко стали применять в начале войны из-за недостаточного количества в войсках противотанковых средств. Заместитель начальника ГАУ генерал-полковник И. Волкотрубенко после войны в одной из своих работ писал, что это были наша трагедия и позор: вместо бронебойных кумулятивных и подкалиберных снарядов – противотанковые бутылки.

В этих критических условиях зажигательные бутылки оказались доступным и эффективным средством борьбы с вражескими танками, а конструктивная простота и доступность используемых для их изготовления материалов позволяли в предельно короткие сроки организовать в нашей стране массовое производство этих "боеприпасов". Эффективность зажигательных бутылок в борьбе с танками противника была подтверждена уже в первые месяцы войны многими сотнями примеров. В конце июня 1941 года бойцы 100-й стрелковой дивизии в боях за Минск успешно боролись с танками врага с помощью зажигательных бутылок местного производства. Так, отделение сержанта Ярова за одну ночь уничтожило зажигательными бутылками шесть боевых машин, батальон капитана Коврижко сжег в одном бою более 20 танков, а батальон капитана Гнедина за месяц уничтожил 104 танка. Только в июле 1941 года зажигательными бутылками советские воины сожгли 353 вражеских танка.

Уже 7 июля 1941 года ГКО принял специальное постановление "О противотанковых зажигательных гранатах (бутылках)", которым обязал Наркомат пищевой промышленности СССР организовать с 10 июля снаряжение литровых стеклянных бутылок вязкой огнесмесью по рецептуре НИИ-6 Наркомата боеприпасов в количестве 120 тыс. штук в сутки. 12 августа того же года нарком обороны И. Сталин утвердил инструкцию по применению зажигательных бутылок. В ней указывалось, что "зажигательные бутылки – одно из самых простых и безотказных средств для уничтожения танков, броневых и транспортных машин, складов, самолетов на аэродромах и живой силы противника, располо-



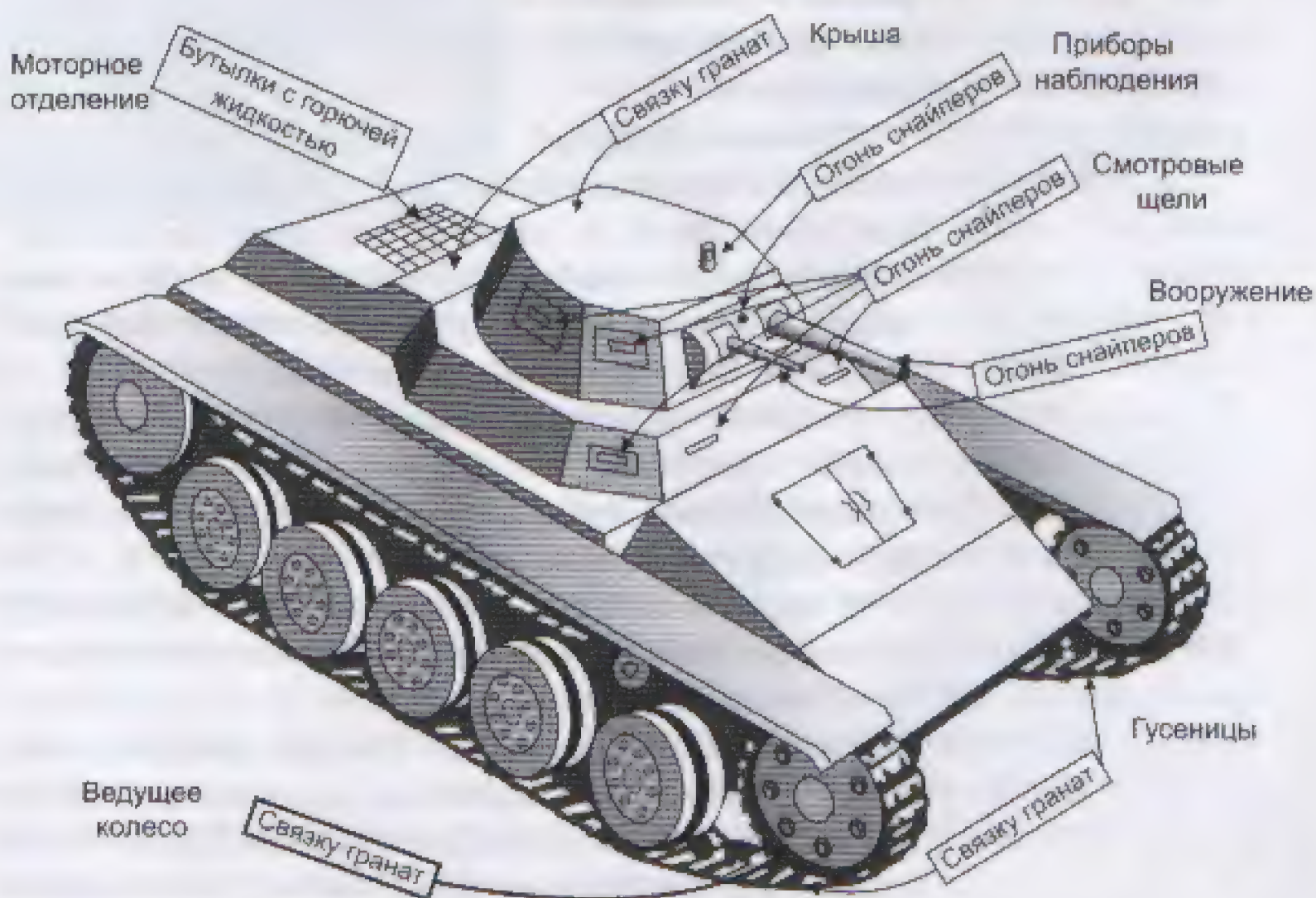
Подвиг Михаила Паникахи. Фрагмент полотна панорамы "Сталинградская битва"



Схемы бутылок с зажигательной смесью (слева — направо):

1. Бутылка с зажигательной смесью № 1 со спичкой, закрепленной в горлышко бутылки
2. Бутылка с зажигательной смесью № 1 с ампулой, вставленной внутрь бутылки
3. Бутылка с зажигательной смесью № 2 с ампулой, вставленной внутрь бутылки
4. Бутылка с зажигательной смесью № 3 с ампулами, закрепленными снаружи бутылки
5. Бутылка с зажигательной смесью № 1 со спичкой, закрепленной снаружи бутылки
6. Бутылка с зажигательной смесью КС
7. Химическая ампула-запал
8. Химический запал со спичкой-воспламенителем

Уязвимые места германского танка (из наставления по борьбе с танками противника 1942 года издания)







## УНИЧТОЖАЙ ФАШИСТСКИЕ ТАНКИ

Плакат. В. Кобелев.  
Уничтожай фашистские  
танки. 1941 год

Термитный шар:  
1. Металлический  
корпус;  
2. Термит;  
3. Зажигательный  
состав;  
4. Терочная головка  
с замедлителем



женной в укрытиях и населенных пунктах. В руках смелого бойца зажигательные бутылки являются грозным оружием. Они способны при внезапном и умелом применении не только нанести поражение, но и вызвать панику, внести расстройство в боевые порядки противника".

В памятках по борьбе с танками рядом со стрелками, указывавшими на уязвимые места танков противника, наряду с подписями "бей снарядом" или "бей гранатой" появилось новое — "бей бутылкой".

"Огненными бомбами", "огненными гранатами" называли пехотинцы и партизаны зажигательные бутылки. "Кровавой смесью", "коктейлем смерти" окрестили фронтовики самовоспламеняющуюся горючую смесь КС. "Огненные гранаты" были самым простым и безотказным средством для уничтожения танков, броневых и транспортных машин, автоцистерн и т. п.

В письмах, присылаемых с фронта на один из заводов, выпускавших зажигательные бутылки, бойцы писали: "Когда ваши бутылки прибывают в часть одновременно с кухней, то мы в первую очередь спешим запастись вашими гостинцами".

В памятнике-ансамбле на Мамаевом кургане в Волгограде запечатлен в камне бессмертный подвиг краснофлотца Михаила Паниха — сталинградского Данко.

На окоп отважного морского пехотинца двигались, ведя огонь из пушек и пулеметов, несколько немецких танков. К этому времени Паниха уже израсходовал все свои гранаты. У него остались лишь две бутылки с горючей смесью. Он высунулся из

окопа и размахнулся, целясь бутылкой в ближайший танк. В это мгновение пуля разбила бутылку, поднятую над головой. Жидкость облила Михаила с головы до ног. Живым факелом вспыхнул воин. Но дикая боль не замутила его сознания. Он схватил вторую бутылку. Танк был рядом, и все увидели, как горящий человек выскочил из окопа, подбежал вплотную к фашистскому танку и ударил бутылкой по решетке моторного люка. Мгновение — и огромная вспышка огня и дым поглотили героя вместе с подожженной им фашистской машиной. Танк сгорел вместе с экипажем. В ужасе фашисты отступили.

Героический подвиг Михаила Панихаки стал известен всем защитникам Сталинграда. В 1990 году в связи с празднованием 45-й годовщины Победы М. Панихаке посмертно было присвоено звание Героя Советского Союза.

По обобщенным данным, нашими войсками за годы Великой Отечественной войны с помощью зажигательных бутылок уничтожено 2429 танков, штурмовых орудий и бронетранспортеров, 1189 дотов и дзотов, 2597 укрепленных строений, 738 автомашин и 65 военных складов врага.

### ОГНЕННЫЕ ЗАГРАЖДЕНИЯ

БУТЫЛКИ с горючей смесью применяли не только как оружие ближнего боя. Во время Великой Отечественной войны войска Красной Армии устраивали огневые заграждения на танкоопасных направлениях. Наряду с минными полями, на путях движения вражеских танков и другой бронетехники в качестве таких заграждений в первый период войны сооружались огневые валы и "бутылочные поля", а во втором и третьем периодах войны использовалось ноу-хау Красной Армии — мино-огнефугасы.

Огневые валы возникли на подмосковных полях осенью 1941 года. Эти валы создавали части противохимической защиты и стрелковые подразделения в глубине оборонительных полос из бревен, хвороста, дров, соломы и другого горючего материала на вероятных путях движения танков противника. Высота вала достигала 2 м, толщина — 2 — 2,5 м и протяженность до нескольких сотен метров. Для лучшего воспламенения вала его обильно поливали нефтью с помощью авторазливочных машин АРС. Поджигали вал дежурные расчеты из подразделений химической защиты зажигательными бутылками, термитными шарами или фугасными огнеметами при подходе к нему танков и других машин противника.

И здесь есть смысл рассказать об одном из подобных огневых валов, созданном в конце ноября 1941 года у деревни Акулово (в 60 км от Москвы). На северной окраине этой деревни в системе узла обороны 32-й стрелковой дивизии 5-й армии бойцы построили огневой противотанковый вал протяженностью 550 м, который перекрывал дорогу Акулово — Кубинка. Он предназначался для задержания танков в случае прорыва их в глубину обороны дивизии. Когда начался бой за Акулово, дежурные расчеты подожгли вал. Засыпанный выпавшим снегом, он загорелся не сразу, но к моменту подхода к нему вражеских танков разгорелся и пылал в течение 4 часов. Высота пламени достигала 4 — 5 м. Бронированные машины и пехота врага, овладев Акулово, перед огненным валом остановились, не решаясь преодолеть его. Затем танки, сойдя с шоссе, стали обходить огневую преграду по снежной целине, подставив свои борта под удары противотанковых пушек и ружей. Одновременно бойцы роты химической защиты стали бить их зажигательными бутылками. В результате фашисты потеряли больше двадцати танков и 130 солдат.

В первый период Великой Отечественной войны создавались и так называемые бутылочные поля, которые расширяли огневые валы или увеличивали их глубину. Подобные поля широко практиковались в битве под Москвой, их применение было рекомендовано военным советом Западного фронта. Они были устроены следующим образом. На вероятном направлении движения танков на местности в шахматном порядке раскладывали зажигательные бутылки по 5 — 6 штук в каждой точке с интервалами между ними 2 м. При этом на гектар бутылочного поля рас-



ходовалось 13 — 15 тысяч бутылок с зажигательной смесью. Бутылочные поля маскировали летом травой, листьями и ветками деревьев, зимой — снегом.

Танки врага гусеницами давили бутылки, в результате чего зажигательная смесь воспламенялась. Горящая жидкость обжигала опорные катки, гусеницами она забрасывалась на трансмиссионное и моторное отделения, а иногда могла проникнуть внутрь танка, вызвать пожар и поражение экипажа. Немецкие танки, наткнувшись на бутылочные поля, поворачивали обратно.

Под Сталинградом на танкоопасных направлениях наши обороняющиеся войска создали 30 бутылочных полей, на которых разместили более 200 тысяч бутылок. На них в полосах 64 и 57-й армий к 28 августа 1942 года было уничтожено до 70 вражеских танков.

Однако эти виды огневых заграждений не полностью оправдали возложенные на них надежды. Во-первых, для создания огневых валов необходимо большое количество древесины, которая не всегда была под рукой. Во-вторых, валы и бутылочные поля обнаруживала разведка противника, и он мог уничтожить их огнем артиллерии и поджечь авиацией до подхода к ним танков и пехоты. Поэтому с сентября 1942 года под Сталинградом и на других фронтах для борьбы с атакующей пехотой наши воины устраивали из зажигательных бутылок весьма эффективные огневые заграждения, так называемые "мино-огнефугасы" (МОФ) — ямы, отрытые перед передним краем, в которые укладывали по 20 зажигательных бутылок и небольшие заряды ВВ. МОФ — это сочетание зажигательных бутылок и противопехотных мин. Устраивались МОФы очень просто. На дно неглубокой ямы укладывалась противопехотная мина, а затем в несколько слоев зажигательные бутылки. Сверху МОФы маскировали под фон местности.

Для одного мино-огнефугаса расходовали 20 зажигательных бутылок (1 ящик) и одну противопехотную мину ПМД-6 с уменьшенным до 100 — 150 г зарядом взрывчатого вещества (тола). Горючую смесь поджигали ампульными запалами или бутылками со смесью КС (5 бутылок на один МОФ). Подорванный взрывателем натяжного или нажимного действия мино-огнефугас при взрыве тола давал столб огня, горящая смесь выбрасывалась вверх и в стороны и забрызгивала местность, боевую технику и живую силу врага, поражая при этом горячей жидкостью площадь около 300 кв.м.

По устройству мино-огнефугасы делились на четыре типа: пирамидальный, конусный, мелкого заложения и лотковый. МОФ пирамидального типа действовал в радиусе от 10 до 12 м. Высота столба горячей жидкости достигала 6 — 8 м. Радиус действия МОФа конусного типа был около 10 м, столб горячей жидкости высотой 8 — 8,5 м. Радиус действия МОФа мелкого заложения 8 м, высота столба пламени 3 — 4 м. Мино-огнефугасы лоткового типа имели направленное действие. Длина выброса пламени доходила до 20 м, высота их столба 3 — 4 м. МОФы использовались как противотанковые и противопехотные заграждения. В сочетании с другими видами заграждений они усиливали оборонительные рубежи, были управляемыми, безотказными в действии и сокращали расход бутылок по сравнению с бутылочными полями.

Мино-огнефугасы ставили для прикрытия танкоопасных направлений, узлов дорог, дзотов, огневых позиций артиллерии. Чтобы избежать поражения своих войск, МОФы устанавливали не ближе 20 м от своих траншей и окопов. Чаще всего поля мино-огнефугасов создавались в системе минных заграждений и размещались эшелонированно по глубине в 3 — 5 рядов, с интервалами между ними 5 — 10 м и между рядами 10 м. Лотковые мино-огнефугасы располагали вдоль дорог на расстоянии 2 — 5 м от кювета.

#### ТЕРМИТНЫЕ ЗАЖИГАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

ОДНОВРЕМЕННО с зажигательными бутылками на полях сражений во время Великой Отечественной войны использова-

лись и различные термитные зажигательные средства — шары, патроны и шашки. Их наиболее широко применяли партизаны, разведчики, штурмовые группы и авиация.

Часто использовался в авиационных бомбах и ручном применении термитный шар (ТШ-300). Он представлял собой шар диаметром около 60 мм, массой 300 г, с продолжительностью горения 0,5 — 1 минута. Шар ТШ-300 при горении развивал температуру до 3000 градусов по Цельсию. Для зажигания термитной массы в шар был впрыснут переходный состав и воспламенительная головка, зажигающаяся от терки. Основная термитная масса содержала термит, азотнокислый барий, алюминиевый порошок, сплав АМ, серу и 25-процентный раствор канифоли в олифе.

Термитный патрон (ТП-100) представлял собой небольшой металлический или картонный цилиндр, наполненный термитной смесью. Вес термитной массы 100 г. На нее была нанесена воспламенительная головка, зажигающаяся от терки. Патрон ТП-100 горел 1,5 минуты.

Зажигательная шашка мгновенного действия (ЗШ-1). Это была спрессованная из зажигательной массы шашка прямоугольной формы (76x80x30 мм), вставлявшаяся в коробку из плотной оберточной бумаги. Воспламенялась шашка ЗШ-1 через бикфордов шнур с замедлением в 20 — 25 секунд, а через тлеющий шнур — с замедлением в 10 — 12 минут. В собранном виде ЗШ-1 имела массу 300 — 325 г. Время интенсивного горения достигало 2 — 2,5 минуты.

Термитные зажигательные средства поступили на вооружение Красной Армии 14 июля 1942 года. Они использовались для создания пожаров в расположении врага, уничтожения штабов, воинских складов, железнодорожных эшелонов, выведения из строя боевой техники. Доставляли их к цели в сумках для бутылок или в карманах обмундирования. С помощью трех удачно подложенных термитных шаров или патронов можно было вывести из строя танк, орудие, автомашину или военный склад. В Будапеште советскими штурмовыми группами только за три дня боев термитными шарами было сожжено 8 опорных пунктов противника.

По неполным сведениям, только в ручном применении термитными средствами за годы Великой Отечественной войны было уничтожено 11 танков, штурмовых орудий и бронетранспортеров, 60 дотов и дзотов, 165 укрепленных строений, 4 военных склада и автомашина.



Герой Советского Союза  
истребитель танков  
рядовой 3-й роты 2-го  
Краснознаменного  
стрелкового полка 50-й  
стрелковой дивизии  
Роман Семенович  
Смищук

## СУВЕНИРНОЕ ОРУЖИЕ

Автоматы

ММГ АК-74М,  
АКС-74, АК-105

Винтовки

ММГ СВД, СВДС, ВМ

Штык-нож

НС-АК (АК-74)

(а также ММГ ППШ-41, ППС-43, КПП, СРБ и т.д.)

■ Для кадетских классов,

■ военно-спортивных клубов

Тел.

[3412] 64-34-01,

8-912-850-24-54, 8-904-315-35-68

E-mail

soldat\_rus@rambler.ru

Интернет

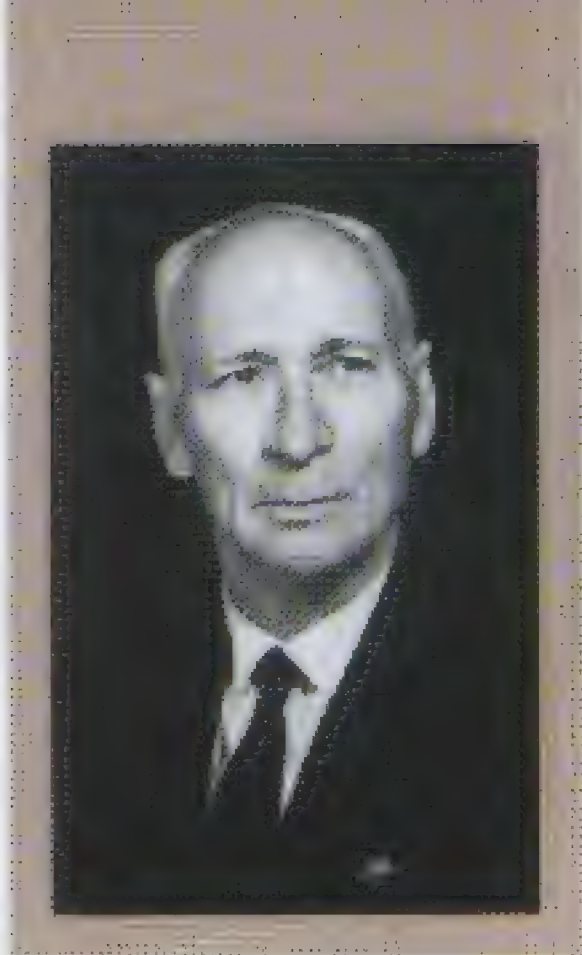
http://soldatrus.chaik.ru

Для писем

426008, Ижевск, а/я 4936

«Армейский сувенир»





Евгений Месснер:

ТЕОРИЯ

Олег РЯЗАНОВ

# «третьей мировой...»



Сказать, что книг и статей о «малой войне» много — значит ничего не сказать: их огромное количество. И ошибаются те, кто полагает, что писать о партизанских методах ведения боевых действий стали только в двадцатом столетии. Например, небезызвестный Карл фон Клаузевиц, который больше ста лет не без основания считался настоящим гуру всего европейского офицерства, не прошел мимо такого яркого факта, как партизанская война в России периода наполеоновских походов. 1812 год оставил очень сильные впечатления в душе немецкого генерала, поэтому он отметил в своем классическом труде «О войне», что «народная война в общем должна рассматриваться как прорыв, произведенный в наше время стихией войны в ограждавших ее искусственных дамбах, как дальнейшее расширение и усиление того общего процесса брожения, который мы зовем войной». Заметим, что это было написано еще в двадцатых годах XIX века, но в течение ста лет мало кто из тех, кто считал себя учениками и последователями Клаузевица, всерьез прислушался к его словам. Впрочем, это только один из множества случаев, когда, не вняв предупреждениям одного умного человека, множество других, не столь умных и прозорливых, попадают в неприятное положение.





ИБЛЕЙСКОЕ хрестоматийное выражение «Нет пророка в своем Отечестве» как нельзя лучше подходит к жизни и творчеству Евгения Месснера. Это имя прак-

тически незнакомо широкой публике, а между тем его обширное литературное наследие представляет широкое поле для военного исследователя. Об оригинальной теории так называемой «мятежевойны», выработанной Евгением Эдуардовичем за долгие годы жизни в эмиграции, мы поговорим ниже, а сейчас хотелось бы рассказать об удивительной и непростой судьбе этого человека. Причем, узнав о его жизненном пути, вы сможете лучше осознать основы его теоретического наследия.

Евгений Эдуардович Месснер родился в 1891 году, экстерном окончил Михайловское артиллерийское училище, а позднее — ускоренный курс Академии Генерального штаба. Боевой офицер, он принимал участие во многих боевых операциях Первой мировой войны, а после 1917 года столь же активно участвовал в Белом движении. Об этом периоде жизни Месснера красноречиво говорит тот факт, что он был последним начальником штаба корниловской ударной дивизии, в составе которой сражался в Северной Таврии перед окончательным падением врангелевской русской армии в 1920 году.

Этого человека вряд ли стоит окружать романтическим ореолом и изображать из него «мученика Белой идеи»: в эмиграции до 1945 года Месснер жил в Югославии, где после Гражданской войны осели многие ушедшие за рубеж участники белогвардейского движения. В отличие от многих соотечественников, оказавшихся в изгнании, но настроенных вполне патриотично, Месснер в 1920-1930-е годы симпатизировал германским нацистам. По крайней мере, в период Второй мировой войны бывший полковник русской армии оказался на стороне немцев, против которых сражался на полях Первой мировой. Справедливости ради нужно отметить, что оружие он в руки не брал, но зато преподавал на высших военно-научных курсах генерала Головина, которые располагались в Белграде и готовили кадры для так называемого «Русского охранного корпуса». Это формирование было создано немецким командованием с целью борьбы с югославскими партизанами.

Говоря проще, полковник Месснер всю жизнь оставался злейшим врагом Советской власти и стопроцентным белогвардейцем, всю свою жизнь посвятившим борьбе против большевизма. Он с большим уважением относился к немецким военным, зная их в качестве противников со времен Первой мировой войны. Да и вообще знаменитый «немецкий порядок», масштаб пропагандистского аппарата Геббельса, равно как и организация гитлеровского вермахта, вызывали у него самые высокие оценки. Переориентация на Германию после поражения в Гражданской войне не была, как известно, чем-то необычным среди бывших белых офицеров. Многие из них, потеряв все, занимали

позицию «Хоть с чертом, лишь бы против большевиков». Конечно, все это не оправдывает их сотрудничество с германскими властями в период Второй мировой войны, но отчасти понять мотивы можно. Кстати, Месснер, как и большинство офицеров, не мог простить Великобритании и Франции, бывшим союзникам царской России, то, что в трудный момент они не захотели помочь подавить начинающуюся революцию и даже бросили на произвол судьбы отрешившегося от престола императора Николая II.

После поражения Третьего рейха Месснеру удалось бежать в Аргентину, где он и проживал вплоть до своей кончины в 1974 году. В Буэнос-Айресе он вместе с бывшими соратниками по Белой борьбе создал южноамериканский отдел Института по изучению проблем войны и мира, одновременно много публиковался в специализированной военной периодике русского зарубежья.

Свои взгляды на военную теорию Евгений Эдуардович изложил в книгах и статьях «Лик современной войны» (1957 г.), «Мятеж — имя Третьей всемирной» (1960 г.), «Всемирная мятежевойна» (1971 г.). Содержание этих работ отчетливо показывает, что Евгений Эдуардович может по праву считаться одним из лучших военных теоретиков XX века.

Будучи профессиональным военным и имея за плечами опыт двух войн, Евгений Месснер пришел к выводу, что во второй половине XX века на мировую арену выходит феномен, который он обозначил довольно странным термином — «мятежевойна». Многочисленные военные конфликты и локальные войны, на которые столь щедрым оказалось двадцатое столетие, а также прогрессирующее развитие терроризма и политического экстремизма показывают совершенно новую форму вооруженной борьбы. Для того, чтобы активно и эффективно воевать в этих радикально изменившихся условиях, по мнению Месснера, необходима профессиональная (т.е. отборная, качественная) армия. Совершенно удивительным является тот факт, что еще в 1960 году в своей книге «Мятеж — имя Третьей всемирной» бывший белый офицер четко предсказал предстоящий разгул международного терроризма и — что еще более удивительно — абсолютную неготовность государственных силовых структур к тому, чтобы как-то противостоять этой «прямой и явной угрозе».

«В двух всемирных войнах и во многих местных: родилась и развивалась Всемирная революция; войны сплелись с мятежами, мятежи — с войнами; создавалась новая форма вооруженных конфликтов, которую назовем мятежевойной, в которой воителями являются не только войска и не столько войска, сколько народные движения. Этот новый феномен подлежит рассмотрению с разных точек зрения; и в первую очередь с психологической: если в войнах классического типа психология постоянных армий имела большое значение, то в нынешнюю эпоху всенародных войс и воюющих народных движений психологические факторы стали доминирующими. Такую смесь, путаницу идеологий, безыдейной злобы, принципиального протеста и беспринципного буйства нельзя было не назвать МЯТЕЖОМ. Этот термин я и стал применять в писаниях после Второй всемирной войны».

Она умолкла в 1945 году, но мятеж не умолкал. Он ширился, развивался и приобретал такую силу, напряженность и повсюдуприменяемость, что я увидел в нем новую форму войны. Война войс и народных движений — мятежевойна — психологическая война. Теория такой войны — огромная целина, которую надо вспахать тракторными плугами политико-психологической и военно-психологической научных мыслей».

Вслед за Клаузевицем бывший полковник царской армии утверждает, что психологический момент, или, как сейчас говорят, «человеческий фактор», выходит на ведущее место в современной войне. Конечно, и раньше от состояния духа сражающейся армии во многом зависел исход





всей войны, но в тех войнах, которыми ознаменована вторая половина XX века, психология стала поистине новым видом реально действующего оружия.

«В классических войнах психология была дополнением к оружию. В революционных войнах к психологии войска присоединяется психология народных движений. В мятежевойне психология мятежных масс отодвигает на второй план оружие войска и его психологию и становится решающим фактором победы или поражения. Война издревле удара оружием по телу врага подкрепляла ударами по его психике... Однако психологический эффект достигался не только применением идейной и мате-

странстве, как было с момента рождения военной авиации, а в четырехмерном, где психика воюющих народов является четвертым измерением...

Задача психологического воевания заключается во внесении паники в душу врага и в сохранении духа своего войска и народа. Полезна не только паника у врага, но и его недоверие к водителям, его сомнения в собственных силах, взглядах, чувствах».

Можно лишь удивиться тому, что еще почти полвека назад Месснер чутко уловил и осознал многие нюансы и оттенки войны нового типа. Современная армия «классического» типа, несмотря на всю свою мощь, оказывается в роли

могучего и одновременно бессильного гиганта, атакуемого мелкими, но очень болезненными, доводящими до иступления «комариными укусами» партизан или повстанцев.

С точки зрения Месснера, основными целями, которые стоят перед «мятежевойной», являются следующие: развал морали вражеского народа, уничтожение его активной части, захват или уничтожение объектов наибольшей психологической и материальной ценности, приобретение новых союзников и психологическое воздействие на союзников врага. В принципе, это не является чем-то уж совершенно новым. Почти о том же самом говорилось еще в знаменитом трактате «Искусство

войны» древнекитайского полководца Сунь-Цзы. Но Месснер «приблизил» все понятия к реалиям многочисленных локальных военных конфликтов, общую совокупность которых многие специалисты называют просто Третьей мировой партизанской войной.

Воплощение этих идей можно увидеть, в частности, в первой чеченской войне, когда общее моральное состояние российского общества было именно подорвано — результатом стала позорное хасавюртовское соглашение, причем многие россияне восприняли это с искренней радостью. И только позднее все поняли, что война еще только начинается. Террористические акции чеченских боевиков в городах России в виде взрывов и захвата заложников имеют четко направленную цель — нанесение труднопреодолимого морального ущерба, оказание давления на наше общество. Ну а новая «американская трагедия» 11 сентября 2001 года является ярчайшим доказательством того, что материальный ущерб противника даже от одного четко спланированного и дерзко осуществленного теракта может исчисляться в миллиардах долларов.

Какой из всего этого вывод? А вывод этот Евгений Месснер сформулировал так: «В мяте-

жевойне психология масс отодвигает на второй план оружие войска и его психологию и становится решающим фактором победы или поражения». Именно поэтому хасавюртовская капитуляция стала возможной — российское правительство и все общество оказались либо сломлены морально, либо заняли позицию преступного бездействия. А Хасавюрту предшествовали события в Буденновске, когда тогдашний премьер Виктор Черномырдин лично звонил главарю террористов Басаеву и обсуждал с ним условия выезда банды боевиков из захваченной больницы — это стало явной психологической победой экстремистов.

По этому поводу мы также можем найти отзвук в работах Евгения Эдуардовича Месснера: «В мятежевойне нет ни организационно-административной, ни психологической границы между страной и театром военных действий, между народом и воинством, а поэтому только воинская дисциплина побуждает войско мужественнее переживать горести и тяготы войны, нежели переживает бок о бок с ним воюющий народ. Но и эта мужественность несколько ограничена: уже в мирное время антимиитаризм, свободно проповедуемый в народе, подрывает в воинстве веру в святость своего назначения, демократизм ослабляет в нем почитание командирского авторитета, материализм убивает в нем уверенность в победительности духа над материальными факторами войны, а отмена прежней казарменной изолированности ведет к тому, что нервность городов врывается в казарму. Врываються и оппозиционные ветры, дующие в общественности». Чтобы понять, насколько верна эта мысль, достаточно вспомнить отношение правительства и значительной части российского общества к армии и ее проблемам в середине 1990-х годов...

Относительно того, как НЕ нужно воевать в условиях «мятежевойны», Месснер просто и доходчиво пишет в своей статье 1968 года под названием «Вьетнамская загадка». Здесь он объясняет причины очередного феномена «малой войны»: огромная и богатейшая сверхдержава (США) так и не смогла подавить маленькую, слабую и бедную, как церковная мышь, страну (Вьетнам). Причины эти лежат на поверхности. Прежде всего, американцы являются продуктом цивилизации, зависимы от уровня комфортности своей жизни, а значит, не могут на равных противостоять герилье, ведущейся в джунглях. Излишняя культурность американцев тоже оказывается недостатком: «нынешняя культура сугубо пацифична, противоположна воинственности, необходимой на войне». Далее, рассуждает Месснер, американская культура основана на техническом прогрессе, американец не мыслит себя без машины, а значит, он и воевать хочет так, чтобы быть только «человеком при боевой машине, и не сознает, что воюет человек, имея при себе машину». И, наконец, еще одно: армия США слишком богатая, на каждый выстрел со стороны противника она стремится ответить шквалом огня, а в результате «война оказывается невыносимо дорогой, ее успехи не оправдывают расходов, а это понижает дух граждан».

Главной же трудностью Евгений Эдуардович полагал «малую способность регулярных



риальной внезапности в тактике и стратегии, но и средствами вспомогательными, прилагавшимися не столько к войску врага, сколько ко вражескому народу: золото, «прелестные письма» и устрашение пытались внести разложение во враждебное государство. Теперь эти вспомогательные средства стали главными. Во время Второй всемирной войны англо-американцы пользовались воздушными террористическими действиями, а Советы и Англия — революционно-партизанскими действиями для психического размягчения вражеского народа и его вооруженных сил...

В прежних войнах важным почиталось завоевание территории. Впредь важнейшим будет почитаться завоевание душ во враждующем государстве.

В минувшую войну линия фронта, разделяющая врагов, была расплывчатой там, где партизаны в тылах той или иной стороны стирали ее. В будущей войне воевать будут не на линии, а на всей поверхности территорий обоих противников, потому что позади оружного фронта возникнут фронты политический, социальный, экономический; воевать будут не на двумерной поверхности, как встарь, не в трехмерном про-



войск в войне неклассического стиля к борьбе против партизан. Регулярные войска ведут ее оборонительным способом, а это требует, по теоретическим расчетам, семикратного, если не десятикратного, превосходства над партизанами».

Нужно иметь в виду еще и такой негативный фактор, как полный контроль политиков над военными. По мнению Месснера, люди из Белого дома, определявшие военную политику во Вьетнаме, придумали себе три абсурдные цели, которых упорно старались достигнуть. Во-первых, это желание при возможно меньшем напряжении своих сил доказать врагу, что он не может и не сможет победить. А между тем «противник, если он воинственен, не утратит надежды на победу, пока сражениями не сломлены его дух, его воинственность». Далее, они всячески старались не брать на себя никакой инициативы, а только пассивно отбивать нападения врага. И, наконец, третий «абсурд» выражался в том, что политики вовсе не были заинтересованы в окончательной победе, поскольку это могло бы создать «рискованную международную ситуацию».

Эти три «абсурда» ничего не напоминают? Если заменить слово «Вьетнам» на слово «Чечня»...

«Происходит трагический курьез — только одна сторона имеет в мятежевойне и цель, и стратегическое руководство. Другая же сторона стратегического руководства не имеет и противопоставляет вражеской стратегии войны свою стратегию мира, несмотря на войну. Этим нарушается одно из вековых военных правил: сокрушительно предупреждать или отражать удар противника», — пишет Месснер в статье «Вселенский тайфун».

Бывший белогвардеец предлагал для того, чтобы понять причины и суть мятежевойны, рассматривать ее с точки зрения психологии. «Всяк, с основанием или без основания недовольный законом, властью, жизненными условиями или своими личными обстоятельствами, или просто самим собою», склонен к бунту, к революции, поскольку видит в них надежду на перемену. В этом, по сути, и состоит основной психологический источник мятежевойны, по Месснеру, «народная масса мало восприимчива к логике ума, но легко поддается логике чувств». Именно чувствами, а вовсе не логикой ума руководствовались бунтующие массы во все века.

Однако помимо людей из масс, способных на активные действия только в состоянии аффекта, Месснер выделял еще одну группу людей, которую он назвал «криптоармией». Это профессиональные террористы, «люди, одержимые мстостью, либо фанатики идеи, либо силачи воли, сознательно вступившие в столь опасную службу, либо, наконец, подневольные слуги той власти, которая требует от человека выполнения опасных заданий, держа в заложниках его близких». Соответственно, и боевая активность террористов и повстанцев, по мнению Месснера, напрямую зависит от «определенных психических качеств бойца — решимости, жестокости — и от психического расположения населения».

Глубоко проанализировав ход и итоги двух мировых войн, а также многочисленных «малых

войн» второй половины XX века, Месснер пришел к выводу о том, что классические столкновения «дисциплинированных» (по выражению Клаузевица) армий уходят в прошлое, а на первый план выходит именно «мятежевойна» — без четко очерченной линии фронта и многочисленных воинских колонн, участвовать же в ней будут народные массы всех воюющих сторон. Успех же такого «мятежеополчения» напрямую зависит от крепости или слабости духа у народа. Поэтому сегодня гораздо важнее разбить не живую силу противника, поскольку физически невозможно уничтожить вражескую армию, когда никакой армии нет, а в той или иной степени воюет все население: «Участие мятежных масс, тайноополчения и повстанческого ополчения в войне — хотя и противоречащее международным законам, но в нынешнюю эпоху неустрашимое — должно снизить в регулярном воинстве сознание ответственности перед родиной: солдат перестает быть единственной надеждой, единственным мечом и щитом народа. Всенародность мятежевойны порождает и всенародность ответственности за исход ее».

То, что сегодня в разработках военных теоретиков Запада получило название «асимметричная война», равно как и своеобразная и непривычная для всякого офицера стратегия, которая должна применяться, получило свое оформление в трудах Месснера.

«Ведение войны — искусство. Ведение мятежа (революции) — тоже искусство. Сейчас возникает новое искусство — ведение мятежевойны. Стратег почти всегда стоит перед трудным выбором целей действия (промежуточных и конечной). В мятежевойне выбор весьма труден вследствие обилия целей и различия удельного веса их (чисто психологические, материальные с психологическим оттенком, чисто материальные)...

Стратегия мятежевойны имеет свою перманентной и тоталитарной задачей «взять в полон» вражеский народ. Не физически, но психологически: сбить его с его идейных позиций, внести в его душу смущение и смятение, уверить в победе наших идей и, наконец, привлечь его к нашим идеям. Средством для достижения этого служит пропаганда. ... Агитацию надо считать одним из главных средств ведения мятежевойны: нападательная агитация способствует ослаблению врага, оборонительная агитация усиливает наш дух (оборонительная не смеет обороняться, оправдываться, извиняться, но должна активно активизировать эмоции и мысли наших воинов, борцов и неборцов). Надо помнить, что масса с трудом усваивает смысл идеи — ей более доступен облик идеи. Поэтому секрет успеха агитации не

столько в том, что преподнести, сколько в том, как преподнести.

Агитация во время войны должна быть двуличной: одна полуправда для своих, другая — для противника. Но и двуличия мало — требуется, так сказать, многоличие: для каждого уровня сознания, для каждой категории нравов, склонностей, интересов — особая логика, искренность или лукавство, умственность или сентиментальность».

Сегодня многим военным специалистам уже совершенно ясно, что в сложившихся условиях воевать ради разгрома противника, захвата и удержания чужой территории — бессмысленно, на первый план теперь выходит задача по установлению контроля над стратегическими объектами. При этом основная цель, которую



должен ставить перед собой командир — принудить противника к выполнению воли победителя. Такая борьба ведется самыми разными способами — военными, экономическими, политическими, а значит, здесь бесполезны огромные массы войск, отягощенные боевой техникой и неповоротливыми тылами; наиболее перспективной представляется доктрина так называемой «сетевидной» войны, где небольшие, но технически очень хорошо оснащенные отряды самостоятельно действуют на больших территориях, при необходимости объединяясь для выполнения общей задачи. Иначе говоря, такая доктрина представляет собой теорию партизанской войны Дениса Давыдова, несколько дополненную техническими новшествами.

Как же победить в «мятежевойне»? Во-первых, ни в коем случае нельзя игнорировать факт этой войны, представляющей собой очевидную агрессию, которой следует давать быстрый и





решительный отпор. В войне с терроризмом нельзя воевать, чтобы не победить: «Бой нельзя заменять дипломатическими уловками... Суворов и Кутузов боями, а не философствованием вывели мир, глядя на войну сознанием рядового спартанца: «Со щитом или на щите». На войне, в бою решимость должна доминировать над психологическими деликатесами».

Во-вторых, все цивилизованные государства должны объединиться для борьбы с терроризмом, т.е. создать особую систему внутренней безопасности; специально подготовить свою «классическую» армию к борьбе в условиях «малой войны», сделать ее способной наносить противнику глубочайшие «психологические потрясения»; сосредоточить все внимание на человеческом факторе, поскольку именно человек является решающим фактором всякой войны вообще, и «мятежной» в частности. По мнению Месснера, основой такой системы по борьбе с всемирным мятежом должна стать «небольшая, но качественно мощная, отборная и подвижная профессиональная армия», «отлитая из благородных металлов, а не из легковесных», уверенно владеющая современной военной стратегией и тактикой, а также новейшими средствами борьбы.

Третье. Успех в «мятежной» дается не только и не столько вооруженной борьбой, сколько продуманной политикой, глубокой и тщательной разведкой, активными психологическими операциями с целью привлечь на свою сторону и собственный, и вражеский народы: «Теперь при психологическом воевании ни победа в сражении не является самоцелью, ни территориальные

успехи: они ценны, главным образом, своим психологическим эффектом. Не об уничтожении живой силы надо думать, а о сокращении психической силы. В этом вернейший путь к победе в мятежной».

И четвертое. Месснер полагал, что ответом на «мятежную» не могут быть только военные и политико-психологические операции — побеждать ее можно и нужно также и «всемирной ре-революцией», которая должна вернуть жизнь общества на нормальный, эволюционный путь, путь постепенного развития. «Основные методы революции — террор и диктатура. Ре-революция не будет сговариваться с революцией. Она будет бороться. А для борьбы нужно вооружиться физически и, главное, морально... Ре-революция хочет быть конструктивной и среди руин дореволюционного здания и мишуры революционных декораций найти место и материал для сооружения того, что соответствует вечному стилю данного народа и отвечает его разумным потребностям. Разрушать может всякий Стенька Разин и Емелька Пугачев, а для созидания нужны носители творческих, здравых, понятных, приемлемых идей, как патриарх Филарет и Столыпин».

ЕСЛИ посмотреть через призму теории «мятежной» на десятилетнюю историю чеченской войны, то от этого «кавказский крест» России становится еще тяжелее: ведь многих ошибок и просчетов нашим политикам и военным можно было бы избежать... А цена этим ошибкам и просчетам — боль, страдания и море русской крови...

В НОМЕР

В ДАМСКОЙ СУМОЧКЕ  
...ГРАНАТА «ОТ-КУТЮР»!

НАСТОЯЩАЯ женщина все должна делать красиво: одеваться, танцевать, накрывать праздничный стол, идти под руку со своим избранником, и даже защищаться от хулиганов. По крайней мере, так считает итальянский дизайнер Антонио Риелло, известный своим своеобразным подходом к созданию предметов роскоши. Для этого он разработал специальную коллекцию дамского оружия «от-кутю», соединив в ней элегантность и смертоносность с женским изяществом.

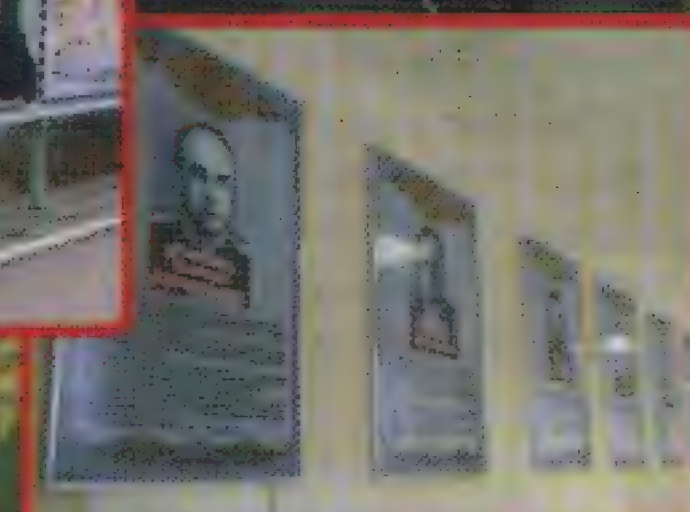
Дизайнер умудрился инкрустировать бриллиантами, украсить золотом и кристаллами, снабдить мехом леопарда винтовку M-16, пистолет Beretta, UZI, и легендарный автомат Калашникова. Каждый предмет из арсенала коллекции имеет свое женское имя и существует в единственном экземпляре. Например, надежному АК-74 итальянец присвоил имя Svetlana.

Но на стрелковом оружии фантазия дизайнера не иссякла. Для любительниц оружия массового поражения у Риелло есть специальное предложение — миниатюрные золотистые и инкрустированные кристаллами ручные гранаты Matilda и Agness, которые запросто умещаются в любой дамской сумочке.

Иван ВЕТРОВ

# ПЛАКАТЫ

для наглядного оформления объектов материально-технической базы воинских частей и подразделений силовых ведомств Российской Федерации на материалах повышенной прочности.



ПРИ ЗАКАЗЕ  
от 30м<sup>2</sup>  
— 2 плаката\*  
1х1.5м  
**БЕСПЛАТНО!**

\* плакаты  
• «С Днем Победы!»  
• «23 февраля»

**БЕСПЛАТНО**  
**ВЫСЫЛАЕМ КАТАЛОГ**  
**С ГОТОВЫМИ**  
**ОБРАЗЦАМИ ПРОДУКЦИИ**

Изготовление стендов служебной документации с карманами под документы

РС Центр Цифровой Печати

Москва, Ул. Профсоюзная, д. 78.  
Тел.: (495) 424-6686;  
факс: (495) 330-5144.  
www.wideformat.ru  
e-mail: army@wideformat.ru

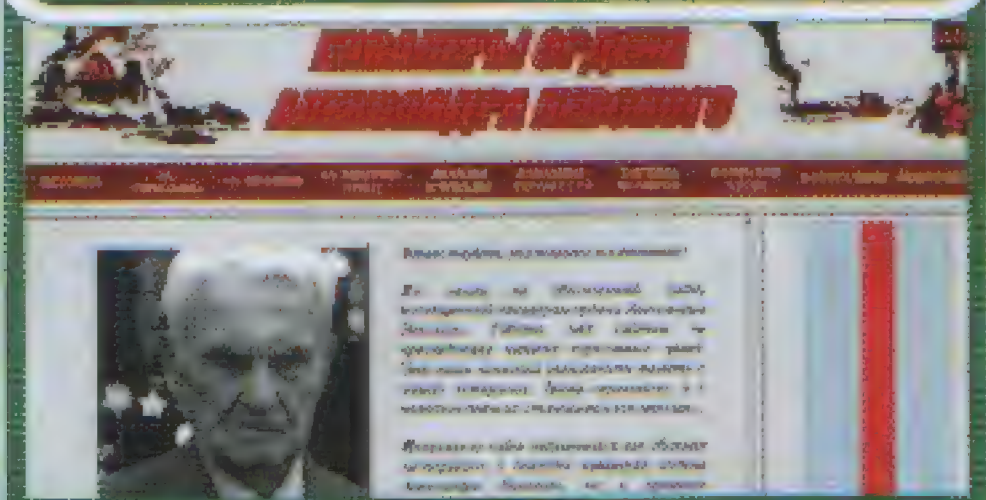




## Государственные награды: ордена и медали

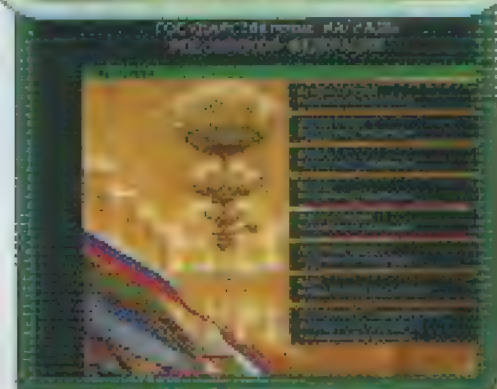
Рубрику ведет Виктор БОЛТИКОВ | e-mail: sr@bratishka.ru

WWW.NEVSKYE.NAROD.RU



ИНТЕРНЕТ-САЙТ [www.nevskye.narod.ru](http://www.nevskye.narod.ru) посвящен кавалерам ордена Александра Невского. Как утверждают авторы, работа над данным ресурсом не преследовала никаких корыстных целей. Это лишь попытка увековечить память о наших ветеранах. Изначально сайт задумывался как сборник материалов о дважды кавалерах ордена Александра Невского, но в процессе работы пришло желание его расширить. Теперь здесь собираются и систематизируются сведения, имеющие отношение ко всем кавалерам этого ордена. Это рассказы о людях, которые в трудные для страны дни, отдавая все свои силы, а зачастую и жизнь, приближали час Победы над врагом. Это не рядовые бойцы, но и в подавляющем большинстве не выдающиеся известные военачальники. Это командиры Красной Армии так называемого среднего звена: командиры взводов, рот и батарей, батальонов и дивизионов, полков и реже дивизий, а также их заместители, начальники штабов и родов войск. Короче, это — командиры-фронтовики.

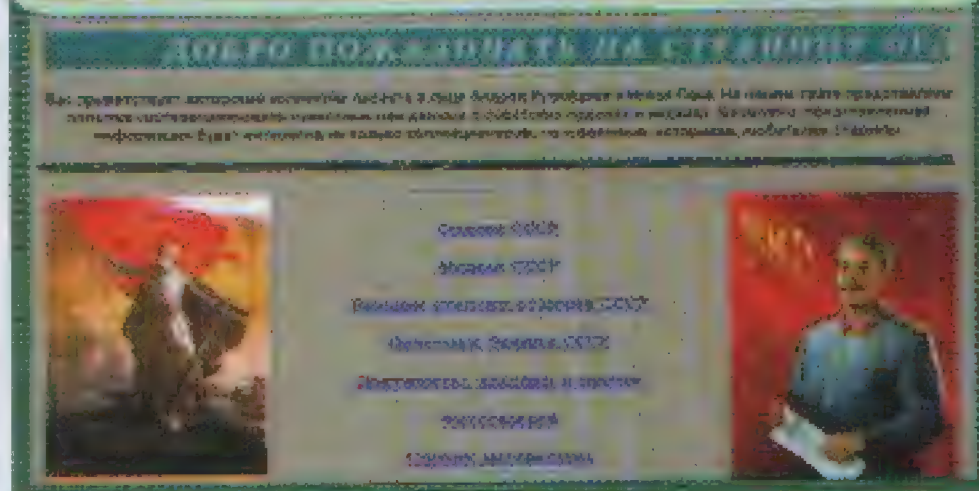
WWW.AWARD.ADM.GOV.RU



ЕСЛИ ВЫ хотите узнать, какие государственные награды есть в Российской Федерации, а также все, что с ними связано, то непременно зайдите на [www.award.adm.gov.ru](http://www.award.adm.gov.ru). Здесь можно увидеть не только ордена, медали, особые знаки отличия, но и ознакомиться с нормативно-правовой базой в этой области.



WWW.MONDVOR.NAROD.RU



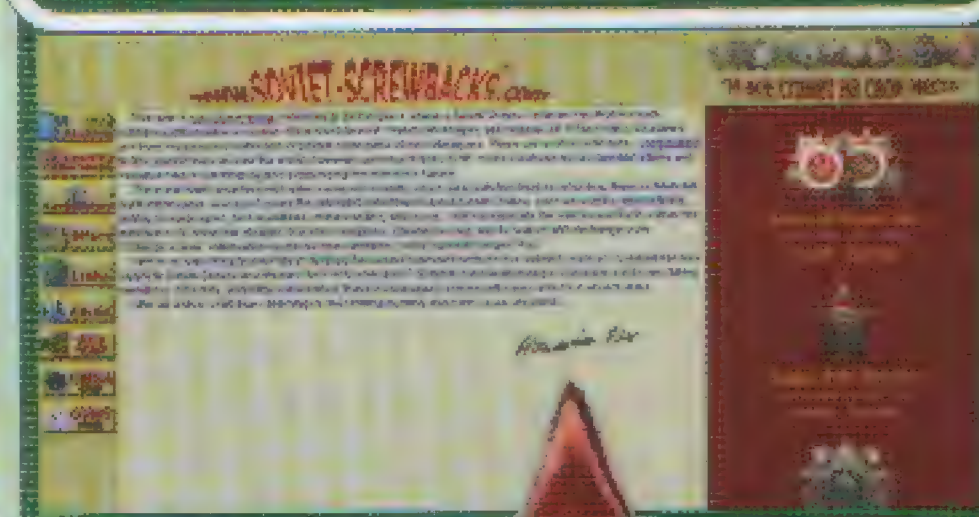
АВТОРСКИЙ коллектив проекта [www.mondvor.narod.ru](http://www.mondvor.narod.ru) представил попытку систематизировать известные данные о советских орденах и медалях. Возможно, предста-



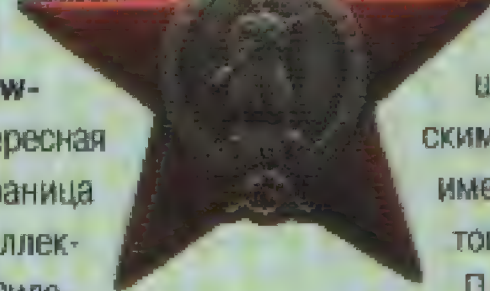
вленная информация будет интересна не только коллекционерам, но и военным, историкам, любителям старины. Например, если вы не знаете человека, награжденного орденом Славы I степени, но хотите узнать фамилию кавалера этого ордена, то здесь это можно

сделать. Разработчики сайта проводят работу по составлению базы данных номеров орденов и медалей в зависимости от их распределения по наградным отделам фронтов, армий и дивизий. Ресурс постоянно обновляется по мере обработки новой информации.

WWW.SOVJET-SCREWBACKS.COM



WEB-РЕСУРС [www.soviet-screwbacks.com](http://www.soviet-screwbacks.com) — интересная и подробная страница американского коллекционера Алекса Филе-

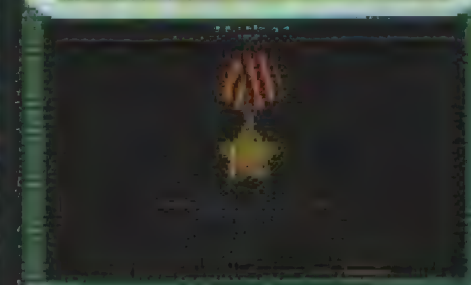


ра, посвященная советским орденам, имеющим штифтовое крепление. Представлена



подробная классификация разновидностей, имеются фотографии аверса и реверса орденов. Доступны англоязычная и русская версии сайта.

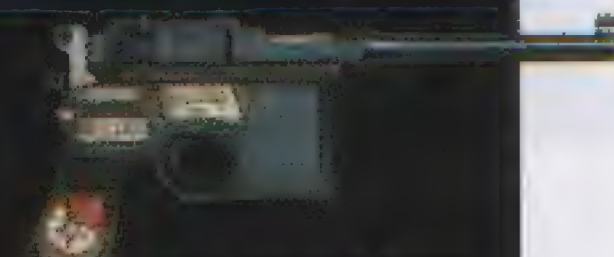
WWW.MUSEUM.RU/MUSEUM/ORDEN



ВИРТУАЛЬНАЯ выставка знаков ратной и трудовой доблести великого государства — Союза Советских Социалистических Республик представлена в сети по адресу [www.museum.ru/museum/orden](http://www.museum.ru/museum/orden). Здесь показана историческая эпоха, отлитая в бронзе, серебре и золоте,

обильно политая потом и кровью, эпоха яростной борьбы, эпоха лишений и потерь, эпоха блестящих побед и ошеломляющего взлета.

Каждая медаль или орден несут в себе отголоски минувших событий, и недаром большая часть наградных знаков — это боевые награды. Великая Отечественная война, в кото-



рой решался вопрос жизни Советского государства, стала самым трудным испытанием для всего народа СССР. Самоотверженность и стойкость народа, неприхотливость, отвага и воля солдат, мудрость и мужество полководцев и, наконец, сама историческая справедливость — вот слагаемые победы СССР в Великой Отечественной.



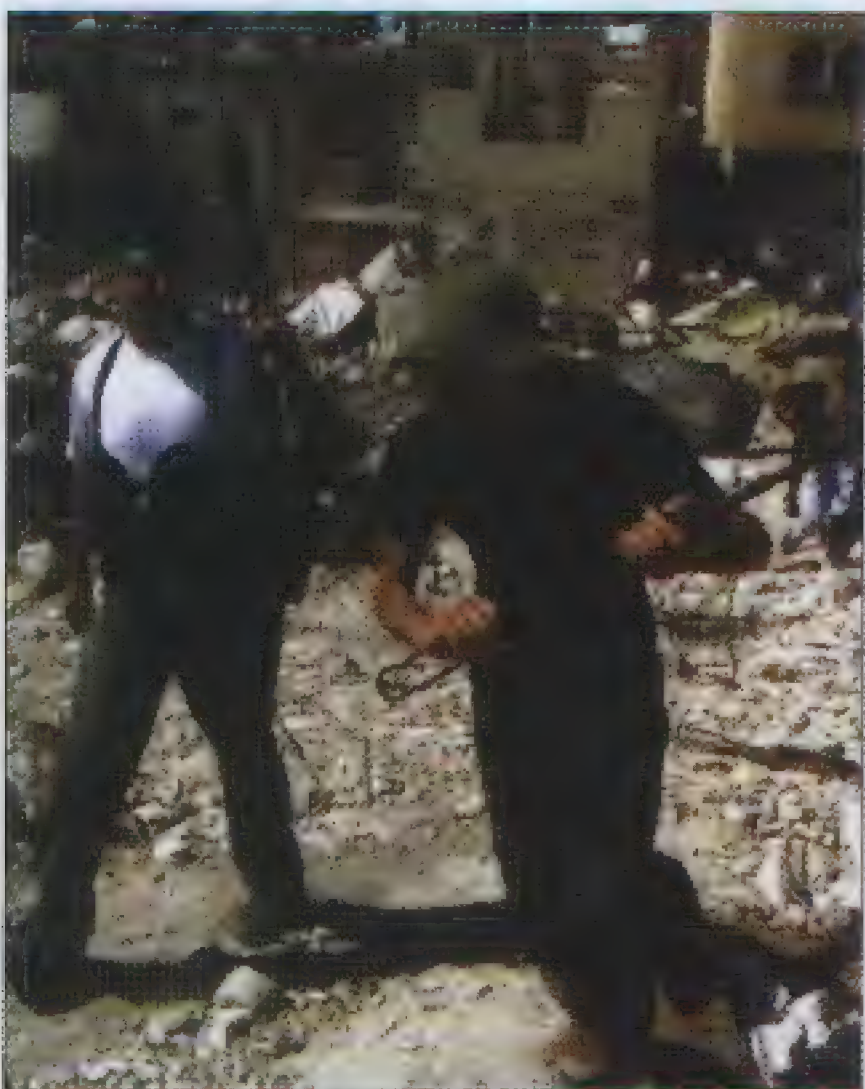
Евгений ГРОЙСМАН  
Под редакцией Сергея КОЗЛОВА

# ВОЙНА В РЕЖИМЕ NON-STOP

О том, что в Секторе Газа непрерывно идут боевые действия, знают практически все, кто хоть сколько-то интересуется происходящим на Ближнем Востоке. Армия обороны Израиля (АОИ) проводит операции, отвечая на непрекращающиеся обстрелы своих южных городов Шдерот и Ашкелон. Также она осуществляет так называемые инициативные операции, которые проводятся для того, чтобы сократить количество обстрелов и захватить либо устранить ведущих боевиков палестинских экстремистских организаций, таких как ХАМАС, Исламский джихад (ИД), Комитеты народного сопротивления (КНС). При этом основную роль в этих операциях играют подразделения спецназа армии обороны Израиля.

## ОСЕННИЕ ТУЧИ НАД БЕЙТ-ХАНУНОМ

БЕЙТ-ХАНУН. Начало ноября 2006 года. В самом разгаре крупная операция под кодовым названием "Осенние тучи". Команда одного из спецподразделений скрытно занимает позиции в доме на окраине города. Позиция не самая удачная, поскольку не позволяет полностью контролировать обстановку, но это единственная возможность организовать засаду на "ракетчиков" — бое-



виков ХАМАСа, ведущих обстрелы территории Израиля. Пусковые установки были обнаружены с воздуха накануне, и бойцам, состоящим в основном из контрактников, была поставлена задача попытаться уничтожить боевиков, если те попытаются вновь произвести обстрел.

С беспилотного летательного аппарата (БПЛА) в штаб поступают данные о появлении недалеко от дома группы вооруженных людей. Сообщение передается командиру группы. Буквально через минуту появляется подросток лет пятнадцати. Бойцы терпеливо ждут. Спустя несколько минут — еще один, постарше, с автоматом Калашникова на ремне. Бойцы не реагируют до той поры, пока из-за угла не выходят трое вооруженных боевиков с зелеными банданами на головах с символикой террористической организации "Исламский джихад" и одного из ответвлений ФАТХ. Едва они занимают позиции, как командир группы подает сигнал. Первыми работают снайперы. Удачно. Два боевика поражены в область грудной клетки. За выстрелами снайперов следует мощный огневой налет нескольких пар спецназа.

За исключением подростка все боевики оказываются на земле. Проверить результат налета, равно как и уничтожить установку, времени уже нет. Опасность в том, что через несколько минут соберется толпа, а позиция неудобная. Поэтому надо срочно эвакуироваться.

Это один из примеров работы спецназа АОИ.

## ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ТАКТИКА

ОСНОВНОЙ целью действий спецназа в Секторе Газа является сокращение обстрелов израильской территории. Для этого спецподразделения армии обороны Израиля решают типичные для спецназа задачи. Они ведут разведку в районе предстоящих специальных действий для выявления режима охраны и обороны, характера действий боевиков. Кроме этого спецназ работает в районах наиболее частого запуска ракет для выявления мест нахождения пусковых установок, а в случае их обнаружения устраивает засады и уничтожает ракетные комплексы и боевые расчеты, обслуживающие установки.

Действовать бойцам приходится как в городской черте с плотной застройкой, так и на открытых пространствах с песчаной почвой, в отдельных местах покрытой густым кустарником с большим количеством оврагов и насыпей.

При действиях в городской местности бойцы для устройства засад используют пустые или разрушенные здания, прилегающие к городской черте либо местности, откуда ведутся обстрелы. Из-за трудностей, связанных с маскировкой большого количества людей в таких условиях, спецназовцы действуют небольшими группами, проводя так называемые малые засады. Другая сложность малых засад — высокая уязвимость бойцов при их обнаружении.



Так, например, в течение недели были обнаружены две группы в районе Бейт-Хануна и лагеря беженцев Джебалия. При этом если в первом случае ошиблись бойцы, нарушив правила маскировки, то во втором боевики обстреляли здание из РПГ "на всякий случай". Группа проявила высокую выдержку и, несмотря на наличие двух легкораненых, свое присутствие не обнаружила. Дождавшись, когда звено боевиков направилось к зданию для организации засады на армейские силы, спецназовцы уничтожили его внезапным огнем налетом. Менее удачно завершилась операция одной из команд элитного спецподразделения, отличившегося тремя месяцами ранее в Ливане. Бойцы попали в засаду, устроенную ячейкой ХАМАСа при попытке занять позиции в одном из зданий. Израильский прапорщик получил ранение в голову. В ходе боя спецназовцы разделились на две команды. Одна оказывала помощь раненому и прикрывала действия, другая вела бой с боевиками. Двое боевиков были уничтожены, боец эвакуирован.

Для успешных действий в описанных условиях бывает недостаточно хорошего знания тактики и умения подчиненных. Командиру нередко нужна интуиция и звериное чутье, чтобы не попасть в расставленные боевиками ловушки.

### СЛАГАЕМЫЕ УСПЕХА И ТРУДНОСТИ ДЕЙСТВИЙ В ГОРОДЕ

ЗАЛОГОМ успеха подобных операций при наличии достоверных данных разведки является скрытый вывод группы в район действий, грамотная маскировка личного состава, высокая командная слаженность и эффективный огонь группы в бою.

Как уже было сказано, маскировка — самое уязвимое место. Позиции группы приходится оборудовать и маскировать на местности в сжатые сроки, так как время операции ограничено.

В тех случаях, когда требуется действовать силами, превышающими десять-двенадцать человек, группа делится на ударную огневую подгруппу и подгруппу поддержки эвакуации. Каждая из подгрупп в этих условиях вынуждена располагаться отдельно. Что, в свою очередь, снижает огневую мощь всей группы. Этот недостаток компенсируется использованием большого количества одноразовых гранатометов LAW и постоянной поддержкой авиации. Примером подобных действий является операция разведроты бригады Гивати — "Сайерет Гивати" — в том же Бейт-Хануне.

Дело было так. Бойцы на рассвете заняли дом, где проживала палестинская семья. Чтобы избежать любой утечки информации, всех членов семьи закрыли в одной из комнат. На верхних этажах позиции заняли снайперы-наблюдатели, на нижних — огневые подгруппы.

В соседнем здании разведчики заметили двух боевиков. Снайперы уничтожили обоих, не раскрыв своих позиций. Через некоторое время к месту, где лежали тела боевиков, стали стекаться местные жители, среди которых были и боевики. Снайперы вновь удачно отработали, однако теперь их позиции оказались раскрыты и обстреляны из крупнокалиберного пулемета. Во время эвакуации группы произошло боестолкновение, в ходе которого был убит еще один боевик. Группа, успешно выполнившая задачу, была эвакуирована на вовремя подоспевшей бронетехнике.

### НА ОТКРЫТОЙ МЕСТНОСТИ

ОРГАНИЗАЦИЯ засад на открытой местности требует совсем другого подхода к применению спецназа и другой тактики действий. Тут способов намного больше. Можно, например, организовать сеть засад, когда несколько команд занимают позиции по периметру или полукругом. В свое время эта тактика успешно применялась в Южном Ливане. Такой боевой порядок значительно повышает шансы обнаружения боевиков и их уничтожения. В качестве примера можно привести действия одного из израильских десантных спецподразделений.

Первая команда десантников намеренно обнаружила себя, вынудив боевиков искать более подходящие места для обстрелов. В поисках удобной позиции одна из групп экстремистов вышла прямо на вторую команду. В результате один боевик был уничтожен снайперским огнем, а другой ранен подгруппой прикрытия. При попытке уйти он был добит третьей командой. Безусловно, такая тактика не идеальна, но на данный момент она приносит неплохие результаты. Конечно, в этой тактике есть свои минусы — например, есть вероятность напороться на контрзасаду палестинских боевиков.

Избежать этого помогает тщательная разведка местности. Обнаружить мины помогают собаки из специального кинологического подразделения. Они играют важную роль практически на всех этапах действий спецназа. До

сих пор потерь при проведении подобных операций не было. Один из факторов, затрудняющих действия бойцов спецназа АОИ в этом районе палестинских территорий, — плохая видимость, дающая боевикам возможность внезапно появляться в самых неожиданных местах. Та же плохая видимость снижает эффективность огня из засады. В Палестине у боевиков нет ни опорных баз, ни форпостов. Поэтому объектами поиска спецназа в глубине палестинской территории являются места закладки мин и фугасов, замаскированных пусковых установок и засад боевиков. Казалось бы, это всё задачи, не свойственные спецназу, но он вынужден их решать из-за большой удаленности объектов поиска от границы. Ведение поиска, пожалуй, самый тяжелый из всех видов действий на открытой местности в Палестине.

### ЦЕНА НЕДООЦЕНКИ

В КОНЦЕ ноября мне удалось побывать на опорной армейской базе на севере Газы. За два дня до этого израильское подразделение "Ямам" отрабатывало в квартале Зейтун, где была устроена одна из баз ХАМАСа. В сложной операции маленькая команда спецназа, действуя внутри дома, уничтожила палестинского полевого командира Аймана Хаснина. Командование признало работу «Ямама» вполне успешной. Однако не всегда действия спецназа оказываются столь удачными.

На базе мне удалось поговорить с одним из бойцов-контрактников. По его словам, оперативная рота, где он проходит службу, находится в Секторе Газа уже две недели, но за это время участвовала только в трех боестолкновениях. Все они обошлись, к счастью, без потерь, однако оказались не очень результативными. Как считает контрактник, причины следует искать в следующем. "В первом случае мы недооценили противника, и за это нас наказали, — говорит он. — Во втором случае группа уже сворачивалась и поэтому не смогла создать в засаде достаточной плотности огня". Только третья засада, вспоминает израильтянин, была успешной, и спецназовцы отработали так, как нужно. Солдат торопится, ведь через пару часов ему и его группе предстоит выполнять боевую задачу. И все же мне удается задать бойцу еще два вопроса, касающиеся уровня подготовки боевиков. После длительной паузы спецназовец отвечает, тщательно взвешивая каждое слово: "Конечно, боевики, с которыми мы здесь боремся, это не боевые группы Хезбаллы. Но нельзя не отметить то, насколько возросла их подготовка в последнее время. Скажем, раньше они вообще не имели никакого представления о разведке. Сейчас все их действия четко планируются. Очевидно, что боевики в Газе прибавили и в овладении тактическими приемами, и в работе с оружием. Не исключено, что кто-то их обучает. Так что недооценивать боевиков нельзя. Иллюзий на этот счет ни у кого из наших ребят нет".

Спустя пару часов лагерь пришел в движение: офицер разведки и старший офицер спецназа отдавали завершающие указания, отправляя две группы на боевой выход. В соответствии с полученной информацией палестинцы планировали заложить несколько фугасов в месте, где, возможно, на следующий день пойдут израильские танки.

Вскоре группы ушли выполнять поставленную задачу. Отработали удачно. К указанному сроку эвакуировались без столкновений с боевиками. Полученная информация оказалась достоверной, и два заряда по 30 кг были обезврежены. Их обнаружила немецкая овчарка, натасканная на поиск взрывных устройств.

Производство форменной одежды и обуви для силовых и охранных структур

## МАГАЗИН «БРОНЯ»

Весь спектр камуфляжей  
Обувь, головные уборы,  
шевроны и другие  
сопутствующие товары

Тел.:

(495) 504-67-73,  
181-33-28

Факс:

(495) 181-40-62

Москва, ул. 1-ая Останкинская, дом 57



## ТАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА РАЗВЕДЧИКОВ, СНАЙПЕРОВ И ДОЗОРОВ В ГОДЫ ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ



Сергей МОНЕТЧИКОВ

Иллюстрации из архива автора

## ЗАНЯТИЯ С РАЗВЕДЧИКАМИ

БОЕВОЙ устав армии США FM 21-75 требовал, чтобы разведчики обучались выполнению своих задач и днем и ночью на разнообразной местности. Они должны обладать определенными навыками в использовании местности и в маскировке, хорошо читать карту, умело пользоваться компасом, делать простые зарисовки местности и местных предметов, преодолевать различные препятствия и заграждения, хорошо владеть оружием, вести наблюдение и правильно докладывать о результатах своих действий.

Наиболее подходящей американцы считали прикладную систему обучения разведчиков, т.е. практические уроки на местности, содержание которых схоже с теми действиями, которые разведчикам придется выполнять в боевой обстановке.

Содержание занятий с разведчиками боевой устав подразделял на следующие учебные вопросы: выбор удобного для наблюдения места и

Разнообразен и богат опыт боевых действий спецподразделений. В журнале «Братишка» уже не раз появлялись статьи, посвященные этой теме, в полной мере востребованной и сегодня. В сегодняшней нашей публикации вы сможете более подробно познакомиться с требованиями боевого устава армии США от 1943 года и методикой тактической подготовки солдат-разведчиков, снайперов и мелких подразделений (дозоров). Этими документами американцы руководствовались в годы Второй мировой войны.

маскировка его; техника скрытного передвижения днем и маскировка; особенности техники передвижения и поведения разведчиков в ночное время; чтение карты и пользование компасом; приемы наблюдения днем и ночью и тренировка в составлении донесений.

Занятия по каждому из перечисленных вопросов рекомендовалось начинать с наглядного показа приемов и действий и завершать практической тренировкой. Например, при изучении приемов передвижения днем руководитель сначала должен был показать эти приемы на зара-

нее обученных солдатах, которые, по его указанию, демонстрировали, как при передвижении следует выбирать последующую позицию, как вскакивать, совершать перебежку и падать на землю, в каких случаях применяется переползание на четвереньках или по-пластунски и как выполняются эти виды передвижения.

При проведении занятия, посвященного способам скрытного передвижения и маскировки, устав рекомендует другой метод, несколько отличающийся от первого. Он заключается в следующем. Обучаемые наблюдают за солдатами, перебегающими и переползающими на открытой и закрытой местности. Сначала два солдата движутся на открытой местности: один из них перебегает от укрытия к укрытию, другой переползает по-пластунски. Затем один из солдат перебегает по рву, а другой ползет по тому же рву на четвереньках или по-пластунски. Показав, какой способ передвижения обеспечивает лучшую скрытность, руководитель должен перейти к практическому обучению.

Предполагается, что группа выводится на участок местности, где легко подыскать хорошие наблюдательные пункты, расположенные один от другого в 180–200 м. В 160–180 м от них руководитель объявляет обучаемым, что они назначены в разведку, достигли данного места и теперь им надлежит определить, где могут находиться наблюдатели противника. Затем руководитель приказывает нескольким солдатам наметить путь между наблюдательными пунктами, определить способы передвижения и каждому доложить о своем решении. После этого начинается тренировка.



Американские пехотинцы форсируют реку Рейн. Германия. Март 1945 года



Обучаемые делятся на четыре группы. Первые две находятся на наблюдательных пунктах и открывают огонь холостыми патронами по любому обнаруженному ими солдату. Солдаты других групп получают приказание поодиночке пройти незамеченными между наблюдательными пунктами и соединиться в 90 м за линией наблюдательных пунктов. Во время выстрела со стороны наблюдателей все должны останавливаться. Стреляющий указывает, кого из солдат он заметил и где. Последний выбывает из игры. В определенное время группы меняются ролями, и упражнение повторяется.

При обучении разведчиков передвижению без компаса рекомендовался следующий метод. В нескольких местах, удаленных друг от друга до 1,5 км, руководитель расставляет своих помощников. На исходной точке обучающиеся получают указание следовать поодиночке в таком-то направлении от того места, где находится один из помощников руководителя. Дойдя до последнего, каждый солдат получает новое направление для движения, где находится другой помощник руководителя. Последний, если здесь оканчивается учебный маршрут, приказывает разведчикам вернуться кратчайшим путем в исходное положение.

Значительное внимание при обучении разведчиков уделялось привитию навыков в составлении текстуальных донесений и составлению перспективных и топографических чертежей. Например, составлению перспективного чертежа разведчики обучаются в такой последовательности:

- определяются сведения, которые нужно передать с помощью перспективного чертежа;
- на листок бумаги наносятся горизонтальные линии (а), характерные для данной местности (горизонтальные линии наносятся приблизительно к их фактическому начертанию на местности);
- на сделанный чертеж наносятся местные предметы (б) в том виде, как они наблюдаются разведчиком (мелкие местные предметы, которые находятся на переднем плане, т. е. недалеко от разведчика, на чертеж не наносятся);
- на чертеж наносятся местные предметы, о которых идет речь в донесении (в);
- в верхней части чертежа делаются поясняющие надписи и стрелки, показывающие местные предметы, к которым относятся эти надписи;
- указывается азимут, определяющий направление на один четко видимый местный предмет (ориентир);

— дается название чертежу, указываются дата, время изготовления, точка, с которой велось наблюдение, и ставится подпись разведчика (г).

«Топографический чертеж, — говорится в уставе, — дает возможность лицу, получившему его, нанести на свою карту место нахождения разведчика и сведения, которые он сообщил».

Составлению графического донесения разведчика рекомендуется обучать следующим образом:

— определить азимут от точки нахождения разведчика на интересующий его объект или местный предмет и расстояние до этого объекта (местного предмета);

— на листе бумаги провести линию азимута от точки нахождения разведчика до объекта и сделать надписи: сверху указать величину угла

(азимута) в градусах, а внизу — расстояние до местного предмета в метрах;

- на соответствующих концах линии сделать пометки о местах нахождения объекта и разведчика;
- определить направление (азимут) и расстояние до какой-либо точки, нанесенной на карте или известной лицу, которому пишется донесение; эту линию провести на чертеже и на ней надписать: сверху — азимут в градусах, внизу — расстояние до предмета (в метрах); на конце линии надписать название предмета, через который она проходит.

Большое внимание уделяется обучению разведчиков ночным действиям. В содержание учебных занятий ночью включены техника передвижения разведчиков на поле боя, приемы наблюдения в темноте, способы ориентировки и другие вопросы.

Ночные занятия рекомендовалось проводить теми же методическими приемами, что и дневные. Показ приемов и действий должен завершиться практической тренировкой. Например, руководитель сначала показывает, как много шума производит солдат, не обученный передвигаться ночью, а затем демонстрирует действия хорошо обученного разведчика.

Закончив показ техники передвижения ночью, руководитель разделяет обучаемых на несколько групп. В каждой группе одному солдату завязывают глаза и отводят на 40–50 м в сторону. Остальные солдаты этой группы тренируются в бесшумном приближении к нему. Солдат с завязанными глазами, услышав шорох, указывает направление, откуда приближается человек. Последний выводится из игры.

Такие занятия являются предварительными и проводятся днем. Ночью они повторяются, но обучаемым уже не завязывают глаза. Уставом рекомендовался и другой метод. Руководитель делит подразделение на две группы. Одна группа действует в качестве органа сторожевого охранения, а другая — в роли разведывательного дозора, пытающегося проникнуть через охранение.

## ПОДГОТОВКА ДОЗОРОВ

ДОЗОРАМИ устав FM 21-75 называет небольшие пехотные подразделения, высылаемые для ведения разведки, для охранения и для боя. В



зависимости от выполняемой задачи мелкие подразделения (дозоры) делятся на два вида: разведывательные и боевые. Перед выполнением боевых задач рекомендуется проводить с дозорами специальную тренировку. Цель тренировочного занятия — ознакомить каждого солдата с его обязанностями и натренировать дозор в целом. В уставе подчеркивалось, что тренировка должна проводиться на местности, имеющей сходство с той, на которой предстоит действовать, и что при этом должны использоваться макеты сооружений и боевой техники.

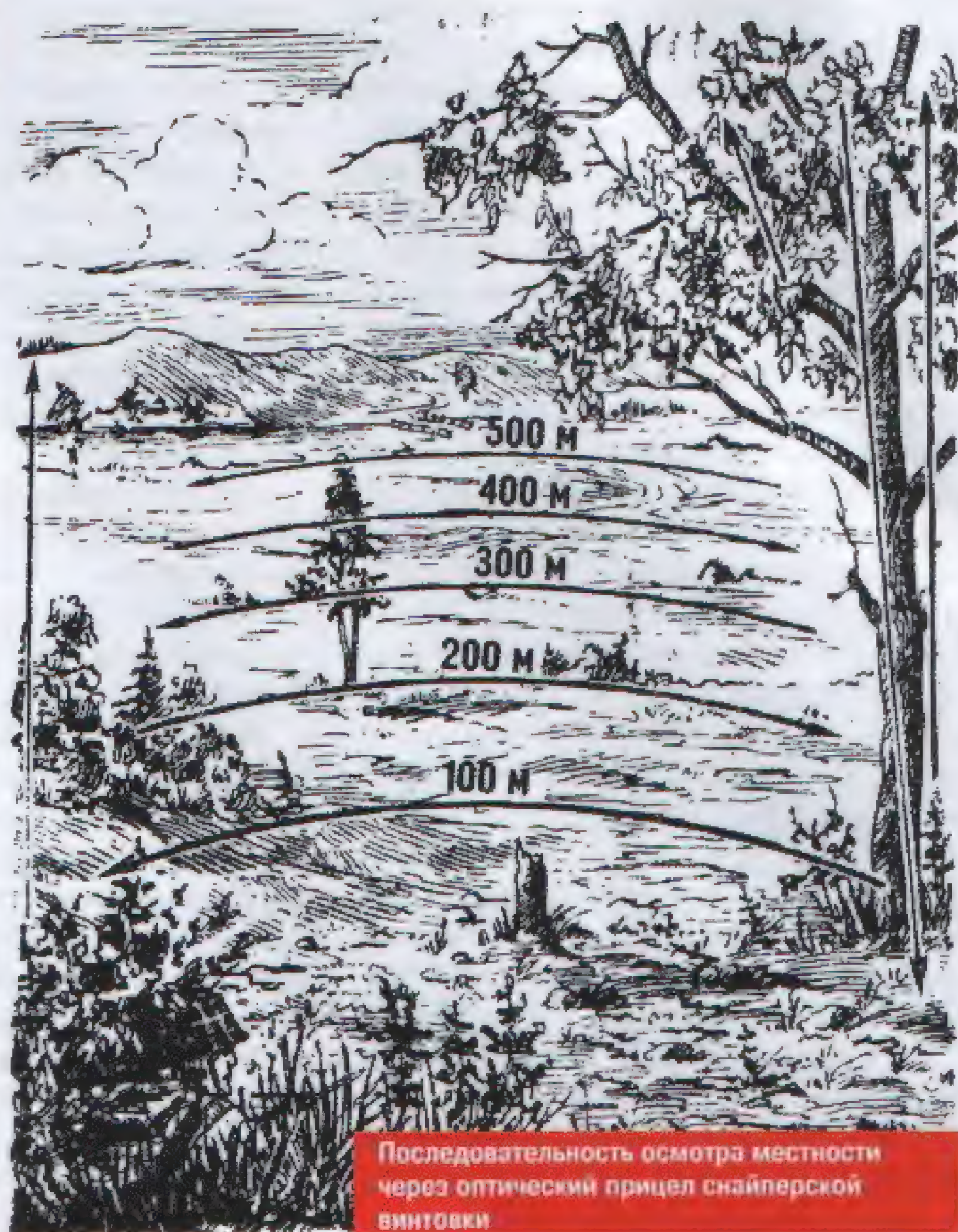
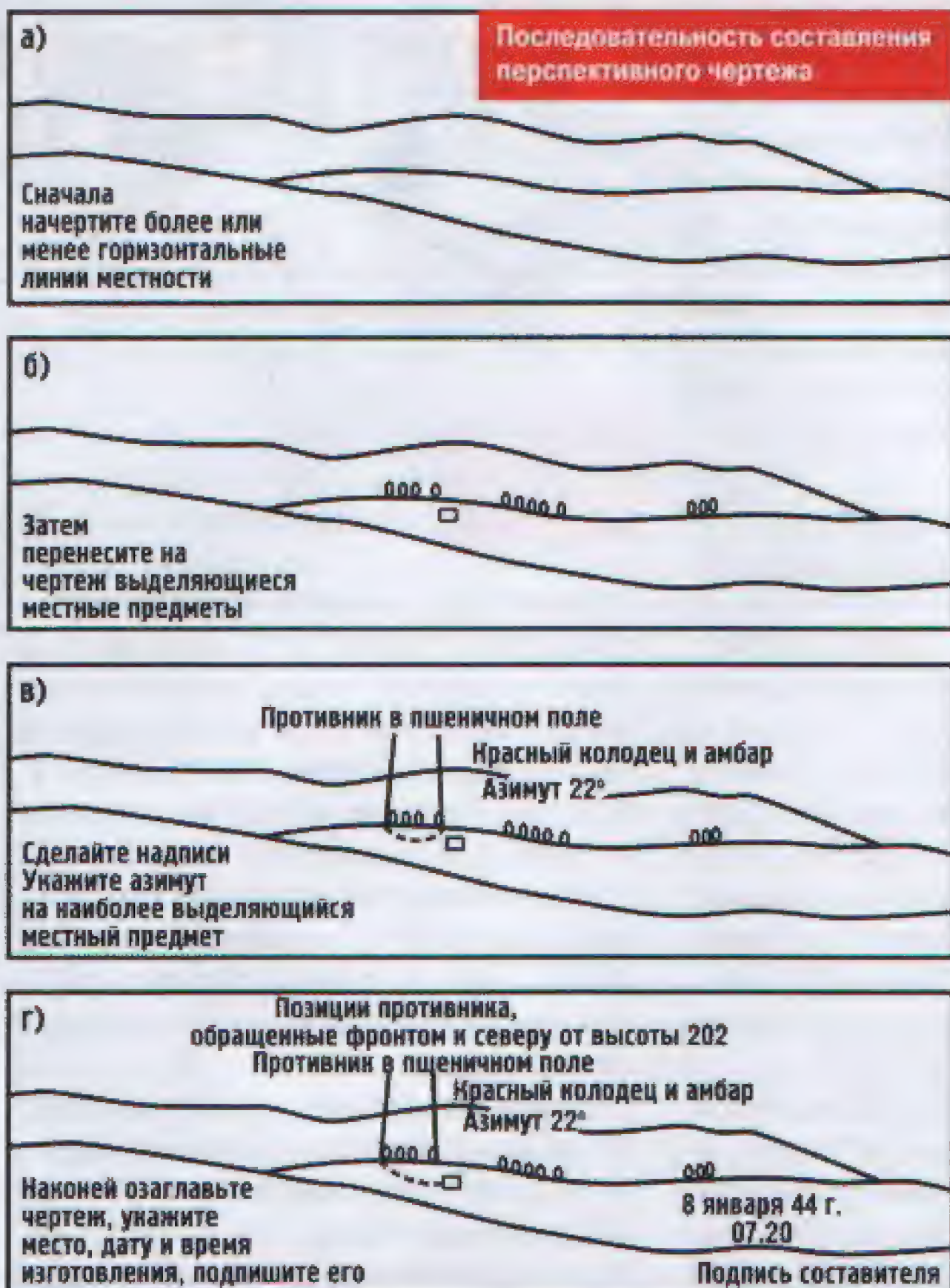
В советах руководителю, помещенных в боевом уставе, высказывались следующие пожелания по разделу «Подготовка дозоров»: руководитель должен сам хорошо знать район занятий; каждому практическому занятию на местности должно предшествовать обучение дозорных в классе с использованием карт, схем, классных досок и ящика с песком; по окончании занятий ставить вопросы обучаемым; если возможно, то к каждому занятию готовить условного противника, соответствующим образом одетого и вооруженного; назначать посредников как на свою сторону, так и на сторону «противника»; посредники должны хорошо знать обстановку и план действий; приближать обстановку занятий к условиям боевой действительности.

Для этого, если возможно, рекомендуется применять боевые патроны, боевые гранаты и мины-сюрпризы. Считается полезным предоставлять «противнику» возможность вести огонь



Американская снайперская пара. 1944 год





поверх обучающихся, пользоваться зарядами динамита для имитации огня артиллерии и минометов.

Занятия по тактической подготовке дозоров, как и занятия с одиночными солдатами-разведчиками, делятся на подготовительные и практические.

Во время подготовительных занятий руководитель в беседе с помощью наглядных пособий должен ознакомить обучаемых с действиями дозоров в той или иной обстановке. Это делается так. По карте крупного масштаба обучающий объясняет цель занятий, состав дозора и обстановку, в которой ему предстоит действовать. Затем руководитель ставит вопросы: какой строй примет дозор в начале движения, как он будет действовать, встретив дозор противника, и другие. Выслушав ответы, руководитель высказывает свое мнение. Когда действия дозора будут разобраны, группа переходит к практическим занятиям. Из числа обучающихся назначается командир дозора, который отдает приказ и управляет дозорными. Обучающий направляет его действия вводными, если занятие проводится в классе на картах, или при помощи действий противника, если занятие двустороннее и проводится на местности. Устав рекомендует ряд тактических тем занятий с дозорами. Вот некоторые из них: действия разведывательного дозора в дневное время; действия боевого дозора с преодолением водной преграды; боевой дозор действует методом просачивания и др.

Как проводятся занятия по этим темам? Возьмем, например, тему «Боевой дозор действует методом атаки».

Цель занятия — показать действия боевого дозора, предпринимающего атаку ночью.

Противник — сторожевое охранение — обозначается одним стрелковым отделением с ручным пулеметом. (Предусматривается, что два солдата из состава сторожевого охранения должны позволить взять себя в плен, не вступая в рукопашный бой.)

Действующий боевой дозор — усиленный взвод.

Занятие начинается с подготовительных упражнений, охватывающих все содержание предстоящего занятия.

Обстановка: только что было обнаружено сторожевое охранение противника вблизи стыка дорог.

Задача дозора: ночью атаковать сторожевое охранение и захватить двух пленных. Действия



дозора прекращаются, как только будут захвачены «пленные» или станет очевидно, что дозор не сможет выполнить свою задачу.

## ОБУЧЕНИЕ СНАЙПЕРОВ

УСТАВ определял снайпера как отличного стрелка и опытного разведчика. Американцы делили снайперов на подвижных и наблюдателей. Первые обычно действовали в одиночку, часто меняя позиции, могли просачиваться в расположение противника. Неподвижные снайперы действовали парами: один вел наблюдение, другой поражал обнаруженные цели. Для этого они снабжались биноклями и винтовками с оптическими прицелами. Предполагалось, что снайперская пара при этом располагается в стационарном гнезде и получает сектор для наблюдения и ведения огня. В некоторых случаях снайперы действуют группами.

Особое внимание при обучении снайперов уделялось тренировке в выборе, занятии и маскировке огневых позиций; наблюдению за полем боя; определению расстояний до местных предметов; ведению меткого огня из винтовки по неподвижным и движущимся целям; умению различать солдат и офицеров по снаряжению и обмундированию; знанию организации и тактики армий других государств в такой мере, чтобы быстро находить офицеров, унтер-офицеров и специалистов в боевых порядках.

Методику проведения занятий со снайперами по отдельным темам можно рассмотреть на следующих примерах.

Тема: «Выбор и занятие снайпером огневой позиции».



1. Руководитель указывает солдату цель. Солдат выбирает огневую позицию и условно производит выстрел по указанной ему цели. После этого руководитель разбирает действия обучаемого.

2. Руководитель указывает сектор для ведения снайперского огня и отмечает полотнищами (или флажками) несколько мест, пригодных для устройства снайперских гнезд. Обучаемые, по указанию руководителя, выбирают лучшие (из числа отмеченных) огневые позиции, после чего докладывают руководителю соображения, которыми они руководствовались при выборе огневых позиций. Занятие повторяется на другом участке местности. Здесь солдаты выбирают огневые позиции самостоятельно, без предварительного их обозначения руководителем.

Тема: «Осмотр местности». Занятие проводится в поле. Руководитель размещает на хорошо замаскированных позициях 7–8 солдат, присвоив каждому из них порядковый номер, и устанавливает сигналы, которыми вызываются действия каждого солдата. Обучаемые снайперские пары выбирают огневые позиции, откуда можно держать под «обстрелом» участок, занятый 7–8 солдатами, делят его на сектора и подсектора и составляют стрелковые карточки. Руководитель подает солдату № 1 сигнал «подняться» и приказывает одному из наблюдателей какой-либо снайперской пары отыскать эту цель и указать ее своему стрелку. Стрелок производит выстрел по цели холостым патроном. Если она поражена, снайпер производит запись о ней в журнале наблюдения. По сигналу руководителя солдат № 1 скрывается. По другому сигналу вызывается второй солдат и т.д.

Устав рекомендовал выделять для каждой снайперской пары посредника, который оценивал бы ее действия, обращая при этом внимание на точность целеуказания наблюдателем, умение стрелка быстро найти указанную ему цель, точность установки прицела, длительность промежутка времени от появления цели до выстрела, правильность составления стрелковой карточки, в том числе и правильность определения дистанции, выбор позиции и маскировку.



Американские солдаты атакуют немецкие позиции. Италия. 1944 год

Последующее упражнение по той же теме проводилось таким же методом, но замаскированные солдаты обнаруживают себя началом движения. В дальнейшем снайперы тренируются в осмотре местности, пользуясь телескопическим прицелом. Например, обнаружить помощника руководителя, обозначающего наблюдателя «противника» (хорошо замаскирован), и определить до него расстояние.

Предусматривались и такие упражнения: опознавание оружия по звуку выстрела; выбор путей подхода к снайперскому гнезду; передвижение снайпера на поле боя; подкрадывание; тренировка в выносе точки прицеливания при стрельбе на известные и неизвестные дистанции. Помимо специальных стрельб по мишеням в полевых условиях, некоторые тактические упражнения совмещаются со стрельбой боевым патроном. Например, занятие по теме «Подкрадывание» рекомендовалось проводить следующим образом.

Руководитель намечал исходный пункт и на расстоянии 650 м от него устанавливал цель (мишень). Возле цели делалось укрытие, в котором должны находиться два наблюдателя, один из них с биноклем. Обучаемые одеты в снайперские костюмы или должным образом замаскиро-

ваны. Их задача — незаметно подкрасться к цели. Когда наблюдатели замечали подкрадывающегося к ним снайпера, один из них взмахивал флажком. Обнаруженный тотчас останавливался. В той точке, где он находится, помощник руководителя вбивал колышек. Так продолжалось до тех пор, пока солдат не достигнет выгодной позиции (около 200 м от цели). Заняв ее, он сигналами должен был оповестить об этом руководителя, который приказывал наблюдателям уйти из района цели и укрыться. Снайпер открывал огонь по цели. Попадания отмечались. После этого руководитель обходил с солдатом все места, где вбиты колышки, и указывал ему на ошибки, допущенные при подкрадывании.

Таким образом, большинство тактических занятий с разведчиками, снайперами и дозорами американцы рекомендуют проводить в виде коротких двусторонних упражнений. Из всех упражнений, рассмотренных выше, можно несколько выделить технику составления простейших графических документов, а также приемы использования азимута в качестве вспомогательного средства как при определении места цели, так и при указании разведчиком или наблюдателем места, где он находится.

**ВСЕГДА В ГОТОВНОСТИ, ВСЕГДА В ФОРМЕ!**

**Специализированный магазин форменной одежды и снаряжения для структур безопасности оперативных служб и антитеррористических подразделений**

**ВОЕНТОРГ №2**

**Широкий ассортимент тактической одежды от ведущих производителей**



**GLADIATOR**

**5.11 TACTICAL SERIES**

Предоставляется скидка 10% членам IPBL, ICTTA, военнослужащим, сотрудникам государственных силовых структур

**Москва, ул. Ферсмана, д. 9, тел./факс: (495) 124-0530**

Часы работы: пн.–пт.: 10.00–20.00, сб.: 10.00–17.00, вс.: вых.



Сергей КОЗЛОВ

Фото из архива автора

# ПСЫ

## КАНДАГАРСКОГО СПЕЦНАЗА

### ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ОПЫТ

НИ ДЛЯ кого не секрет, что животные умеют чувствовать, слышать, воспринимать запахи намного лучше человека. Во время афганской войны собак широко применяли для поиска мин. Это хорошо известно. Но мало кто знает, что в 173 ооспН четвероногие друзья человека успешно работали в составе разведдозоров, охраняя группы на марше. Также они с успехом охраняли группы во время дневки и находясь в тыловом прикрытии засады.

### ПЕРВОЕ ЗНАКОМСТВО

СОБАК в 173 ооспН завезли весной 1985 года. Это были восточноевропейские овчарки — всего 8 или 9 животных. Ранним утром они прилетели самолетом вместе с целым ГАЗ-66, груженным новыми минами. Два сержанта, выпускники учебки, привязали собак к этой машине и ушли с документами представляться командиру отряда и выяснять, что им дальше делать. При этом они не подумали о том, что даже ранним весенним утром в Кандагаре довольно жарко. Столбик термометра днем достигает +50 градусов в тени.

Собаки, пережившие длительный перелет, изнывали под солнцем уже несколько часов, а их проводники все не шли. Мы с товарищами наблюдали за этим из окна модуля. В конце концов сердце мое дрогнуло. Прекрасно понимая, что делаю неверно, я все же решил напоить бедолаг без их хозяев. Нашел для этого емкость с водой и миску и отправился к овчаркам. Собаки, похоже, были на грани теплового удара, поскольку когда я подошел, они даже не зарычали. Когда

же я, налив воды, дал им пить, принялись лакать воду, ни секунды не мешкая. Жадно лакал воду и их вожак, матерый кобель по кличке Джон... То, что он вожак, я понял несколько позднее.

Ободренный тем, что контакт налаживается, я решил еще и покормить животных. В нашей комнате стояла картонная бочка с сырокопченой колбасой. Мы ее купили в магазине в складчину. Вскоре деликатес всем изрядно надоел. И к колбасе прикладывались, когда есть хотелось, а перекусить или, что чаще, закусить было нечем. Я взял колбасный батон и порезал его на куски по количеству собак. Продвигаясь от одного пса к другому я давал им колбасу, и они начинали ее есть. Но когда я дошел до Джона и протянул ему колбасу, он оскалил зубы и с лаем рванул на меня. Спас меня от растерзания его поводок. Тут же, как по команде, все, кто даже уже успел со своим куском расправиться, рванули на меня, оглушив лаем.

Попытка договориться с Джоном не привела ни к чему. Он, видимо, не мог простить своей временной слабости, когда был вынужден принять у меня воду без разрешения проводника.

Интересно, кстати, и то, что впоследствии мне однажды довелось эвакуировать группу, в которой как раз работал Джон. Вертолет — не самое привычное и, видимо, не самое приятное место для собаки. Когда в этой «бетономешалке» все ревет и трясется, даже люди с опаской и тоской посматривают в блистер на удаляющуюся землю. Что уж говорить о собаках? В это момент Джон сидел на полу с совершенно потерянным видом. Его уши, обычно чутко торчащие параллельно друг другу, смотрели в разные стороны, а в глазах читалось: «Ну и зачем мне все это нужно?» В вертушке и я, и некото-

рые бойцы группы смело трепали Джона по загривку и гладили по голове. Он все терпеливо сносил. Но как только спрыгнул на взлетку, тут же выверился на обидчиков, посягавших, по его разумению, на честь и достоинство боевого пса.

Очень в этом отношении был правильный пес. И физически сильный. Правда, по рабочим качествам его превосходил Руслан. Это был более молодой и, я бы сказал, интеллигентный представитель собачьего рода. Его верхнее чутье позволяло обнаруживать «духов» на расстоянии 300-350 метров. Однако все по порядку.

### ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ

НЕ ЗНАЮ, кто надоумил Сергея Кривенко заняться подготовкой овчарок для охраны группы, но только первым стал заниматься собаками он. Предположу, что, общаясь с проводниками собак, он в силу пытливости своей натуры поинтересовался, можно ли использовать псов в дозоре, на что получил положительный ответ. Кривенко сразу перешел от слов к делу.

Сергей рассказывал, что для того, чтобы натаскать собаку на «духов», он использовал трофейную одежду. Запах у афганцев довольно сильный. И собаки его очень легко воспринимают. И, что самое интересное, не переносят. Даже взрослые собаки, всю жизнь прожившие в кишлаке и выкраденные пехотой во время операции, спустя пару месяцев жизни в расположении 70 омсбр бросались на пленных «духов», едва учуяв их. Причина такого их поведения для меня до сих пор остается загадкой.

Видимо, эту особенность собачьего восприятия и использовал Кривенко. Тренировались



## СОБАКИ В ЗАСАДЕ

обычно ночью. На кого-либо из солдат группы он надевал трофейную рубашу, снятую с убитого моджахеда. Рубашу, по понятным причинам, не стирали. Сергей уводил бойца в поле и указывал ему, где спрятаться.

Далее сам Кривенко и проводник с собакой шли по намеченному маршруту. Периодически, метров через 50-70, проводник останавливал пса и давал команду: «Слушай!». Пес напряженно замирал в стойке и вслушивался в шорохи ночи, водил своим чутким носом и потом, расслабившись, давал понять, что все нормально. Дозор шел дальше, и спустя следующие полста метров все повторялось. Почувяв на маршруте «противника», пес останавливался и негромко рычал, глядя в темноту в направлении лежащего «в засаде» разведчика. Если проводник давал команду «Вперед!», он, пройдя еще около 50 метров, останавливался, и все снова повторялось. Если его вынуждали идти дальше, он, не дойдя до места «засады» метров 100, начинал уже сам бросаться на «противника». Если солдат был предварительно одет в спецкостюм, собаку спускали. Некоторые бросались с лаем. Некоторые, как Джон, например, молча. Но всегда атака была мощной и стремительной. Этих собак не нужно было учить, что делать с противником.

За успешные действия собаку поощряли лакомством.

Если боец на тренировке лежал неподвижно, то дальность его обнаружения была от 250 до 350 метров, в зависимости от рабочих качеств собаки. Если же он по заданию вел себя менее скрытно, то есть просто шевелился, то дальность его обнаружения увеличивалась метров на 100-150.

Далее, как и положено, собака тренировалась действовать в составе головного дозора. Проводник шел впереди, бойцы и старший дозора в двух-трех метрах сзади. Если пес обнаруживал кого-то, то весь дозор залегал и вел наблюдение за местом возможной засады.

Когда собака уверенно действовала в составе дозора, с ней начинали отрабатывать действия в составе группы. Все это было необходимо, чтобы собака научилась воспринимать, кто есть свой, а кто чужой, перестала реагировать на звуки движения группы сзади и сосредоточивалась только на стремлении обнаружить противника по ходу движения группы.

Для того чтобы пес смог осуществлять охрану группы на дневке или в засаде, проводника с собакой сажали в направлении наиболее вероятного появления противника. Здесь особой тренировки не требовалось. В случае приближения к расположению группы постороннего собака начинала негромко рычать, глядя в направлении вероятной опасности и предупреждая таким образом о возможном появлении чужого.

СОБАКЕ с проводником в засаде приходилось несладко. Дело в том, что на собаку в засаде выдается такой же паек, как и на человека. А спецназовский паек весьма хорош, но ...только для человека. Для пса он вроде как лакомство, но вредное. Так, например, собаке нельзя есть свинину. А в пайке «Эталон № 5» есть только одна маленькая баночка говяжьей тушенки. Остальное — по списку: сгущенка (которую собака может есть, но сладкое четвероногому другу в больших количествах противопоказано), свиная тушенка или свиной шпиг, сосисочный паштет, тоже свиной, шоколад — 3 маленьких плитки, сахар (для собаки уж точно «белая смерть»), суп-концентрат (если приготовить, то вполне годится. Но кто же его в засаде готовить станет?).

Вот и получалось, что для того, чтобы накормить пса, проводник должен был тащить на себе и собачий паек, и воду для своего четвероногого друга. Чтобы пес хоть как-то питался в засаде, приходилось выменивать за сахар, свиную тушенку и шоколад говяжьей тушенку.

Такая забота о животном была обусловлена не только соображениями гуманности. В засаде разведчики и сами питались весьма ограниченно. Поэтому вряд ли кто-то, кроме проводника, стал бы всерьез задумываться о питании собаки. Но все дело в том, что при плохом питании снижаются рабочие качества собаки. Она перестает думать о поставленной задаче — голод заслоняет все.

Также снижают рабочие качества собаки длительные переходы. Тот же Руслан через 7-8 километров движения по пересеченной местности выдыхался и уже работал вяло. Джон способен был вынести и более продолжительные переходы. При этом его рабочие качества по-прежнему оставались средними.

## ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ

ДЛЯ РАБОТЫ Кривенко специально отобрал лучшую собаку из всех. Им оказался Руслан. Его рабочие качества сильно отличались от качеств остальных собак.

Подготовив Руслана, Кривенко начал брать с собой собаку на все выходы. И дважды это спасло ему жизнь. Опишу только один случай. Обо всем этом мне лично рассказывал сам Сергей Кривенко, с которым в ту пору мы были очень дружны.

Однажды летом 1985 года, действуя в кандагарской зеленке, РГСпН № 333 получила задачу выйти в развалины на окраине одного из кишлаков и организовать там засаду на моджахедов. По информации оперативников агентурной группы «Кандагар-1», там проходил маршрут моджахедов, устраивавших засады на бетонке, проходив-

шей через их участок ответственности. По замыслу спецназовцы должны были укрыться в развалинах и утром, когда «духи» будут возвращаться из засады, внезапно напасть на них.

Однако при приближении к указанным развалинам Руслан встал как вкопанный метров за 300 до них. Зеленка — не открытая местность, и работать здесь и собаке, и людям сложнее. Поэтому сперва попытались идти к указанному месту, но пес повторил свое предупреждение. Тогда Кривенко принял решение изменить маршрут, и группа свернула направо. Пройдя метров 500-700, они вновь двинулись в заданном ранее направлении. Примерно на одном уровне с указанными развалинами разведчики укрылись в другом брошенном дувале и организовали круговое наблюдение и охранение. Естественно, особое внимание уделили развалинам, где должны были занять позицию согласно приказу комбата.

Утром командира РГСпН позвали наблюдатели. В рассветной дымке они смогли увидеть, как группа вооруженных людей численностью 18-20 человек, вышла из указанных развалин и вскоре исчезла в рассветной дымке...

Не стоит объяснять, что бы случилось, если бы не работа Руслана. У него в тот день был праздник живота. Вся говяжья тушенка группы была отдана ему. Отлили ему разведчики и водицы, которая в засаде у каждого своя и ценится на вес золота.

## ЭПИЛОГ

НЕКОТОРЫЕ командиры групп стали перенимать опыт Кривенко. Однако использование собаки в группе приносит и дополнительные трудности, связанные с тренировками, отработкой взаимодействия, особым вниманием за уходом за животным в ППД. Поэтому применение собак было ограничено. Надо быть сильно «заточенным на результат», чтобы этим заниматься. Как уже было сказано выше, так думали далеко не все командиры групп. Но те, кто работал с собаками, могли быть уверены в своей безопасности.

Я не зря упомянул уход за собакой в пункте постоянной дислокации. Так, например, тот же Руслан из-за того, что его проводник был из младшего призыва, недополучал мясо. Как выяснилось, собак в роте минирования, где они были приписаны, старослужащие попросту объедали, забирая часть положенного животным мяса.

Поэтому когда я спросил у офицеров, которые прибыли в Союз из 173 ооспН по замене, ходили ли они в засаду с собаками, они лишь недоуменно пожали плечами.

Поэтому закончу рассказ тем, чем начал. Любая инициатива должна идти снизу и поддерживаться сверху. Это всегда следует помнить при желании использовать наш опыт.





# БОЙ ЗА ВЫСОТУ 43

## ПЕРВАЯ КРУПНАЯ ВОЕННАЯ ОПЕРАЦИЯ МОРСКОЙ ПЕХОТЫ США ПРОТИВ ВОЙСК НАРОДНОЙ АРМИИ ВО ВЬЕТНАМЕ

1 апреля 1965 года президент Линдон Джонсон принял решение об использовании вооруженных сил США во Вьетнаме. В течение последующих шести месяцев в Юго-Восточную Азию прибыли 148 тысяч американских военнослужащих. Вся группировка была поделена на 4 части. Сухопутные войска разместились в центральных районах и вокруг Сайгона, армия Южного Вьетнама сосредоточилась в дельте Меконга. Части морской пехоты были сведены в 1-й корпус, дислоцированный в северных провинциях страны. Именно на их долю выпало счастье открыть арену больших сражений в этой войне. 17 августа 1965 года подразделения морской пехоты при поддержке авиации и артиллерии начали первую крупную военную операцию против партизан и войск Народной армии, получившую название «Старлайт» («Звездный луч»).



Виктор БОЛТИКОВ

### НАРАЩИВАНИЕ СИЛ

ЛЕТОМ 1965-го, вместе с официальным прибытием американских войск, на территорию Южного Вьетнама по «тропе Хо Ши Мина» просочились более 50 тысяч бойцов Народной армии. Они рассредоточивались по базам и подземным бункерам вдоль всей границы страны. Помимо мелких диверсий на транспортных коммуникациях, главной их целью, как и у американцев, было наращивание сил (к концу года количество солдат в тылу врага должно было превысить двести тысяч человек). В своем превосходстве вьетконговцы (производное от «вьетнамский коммунист» — так прозвали своих противников американцы) были уверены настолько, что зачастую располагали свои лагеря прямо под носом у противника. Именно так и произошло на полуострове Транг-фанг.

В начале августа один из дезертиров, перебежавший к войскам армии Южного Вьетнама



сообщил о том, что в деревне Ванна-Туонг, в двадцати километрах к юго-востоку от американской военно-воздушной базы Чу-Лай, дислоцируется до полка сил Народной армии. Он также рассказал, что пополнение прибывает каждую ночь, и как только последние подразделения достигнут места сбора, начнутся активные боевые действия.

Вскоре эта информация была передана командующему американскими войсками в секторе генерал-лейтенанту Льюису Уолту. Но к этому времени разведка морской пехоты самостоятельно получила достаточно сведений о возможных действиях противника в этом районе. Рассказ дезертира лишь подтвердил прогнозируемые события.

Начальник штаба войск в секторе полковник Эдвин Симмонс предложил командованию немедленно нанести превентивный удар, чтобы предотвратить ожидаемый удар вьетконговцев



по Чу-Лэй. Для этого предполагалось провести «классическую» морскую десантную операцию, где будет проходить высадка с моря, с воздуха, под прикрытием палубной артиллерии и авиации.

## ПО СЧАСТЛИВОМУ ОБСТОЯТЕЛЬСТВУ

ПОДГОТОВКА к высадке десанта началась 9 августа и продолжалась 7 суток. В замысле предусматривалось вначале высадить роту морской пехоты на северное побережье полуострова, с тем чтобы создать огневую позицию на господствующей над местностью высоте и блокировать вьетнамские войска с севера. Затем планировалось высадить вертолетный и морской десанты на перешеек полуострова с целью глубокого охвата вьетнамских партизан и отсечения возможных путей их отхода в направлении шоссеиной дороги. На заключительном этапе планировалось произвести огневую обработку местности и ее прочесывание.

История не любит слово если, но кто знает, как могла закончиться эта операция по первоначальному плану, возможно, весь десант мог бы быть уничтожен, если бы перед самым началом операции не было решено увеличить количество привлекаемых сил. По счастливому для американцев стечению обстоятельств 14 августа на авиабазу прибыли свежие подразделения из центральных районов. Это позволило снять с охраны периметра уже успевших акклиматизироваться да и повоевать два опытных батальона морских пехотинцев и задействовать их в предстоящей высадке. 2-й батальон 4-й дивизии и 3-й батальон 3-й дивизии объединили с 1-м и 3-м батальонами 7-й дивизии морской пехоты в 9-ю амфибийную бригаду морской пехоты. Командовать ею было поручено полковнику Оскару Питроссу.

В итоге для борьбы с войсками, имеющими только легкое вооружение, американцы выделили значительные силы, и, как позже окажется, не зря. С воздуха должна была высаживаться полковая десантная группа в составе трех усиленных батальонов морской пехоты общей численностью более 5 тысяч человек. На вооружении полка состояли танки M48, батареи 155-мм орудий и батареи 107-мм минометов.

С моря в бой вступала боевая амфибийная группа, состоящая из десантного войскового транспорта «Бейфилд», десантного вертолетоносца «Иводзима», двух транспортов-доков и танко-десантного корабля.

Огневое обеспечение десанта осуществляла группа кораблей артиллерийской поддержки: крейсера «Галвестон» и «Кабилдо». С воздуха прикрытие осуществляли две штурмовые и три истребительные эскадрильи (40 штурмовиков «скайхок» и 45 истребителей «фантом»), а также эскадрилья вертолетов огневой поддержки. Авиация базировалась на авиабазах Чу-Лэй и Дананг.

В целях достижения тактической внезапности от предварительной огневой подготовки американцы отказались. Выбранные маршруты перехода десантных сил и время перехода также отвечали требованиям скрытности. Чтобы не привлекать внимания северовьетнамцев к готовившейся высадке морской пехоты, разведка велась на широком фронте.

Накануне высадки десанта был проведен инструктаж командиров десантных подразделений и кораблей, поставлены боевые задачи и обсуждены вопросы организации взаимодействия сил. После инструктажа с 11.00 до 15.00 командование подразделений на вертолетах обследовало район предстоящих боевых действий. Были выбраны пляж для высадки морского десанта и три зоны приземления для вертолетного.

## БЕЗ ПОДОЗРЕНИЙ

ОПЕРАЦИЯ, получившая кодовое название «Старлайт», началась 17 августа. В 10.00 рота морской пехоты 3-го батальона на плавающих бронетранспортерах высадилась на северном побережье полуострова Транг-Фан. Как и было предусмотрено планом, они совершили 7-километровый марш-бросок и заняли господствующую над побережьем высоту. По пути они встретили незначительное сопротивление, а так как рейды патрулей морской пехоты проходили довольно часто, то никаких подозрений у противника не возникло.

В тот же день с 14.00 до 22.00 на рейде Чу-Лэй шла посадка морской пехоты на десантные



корабли и транспорты. Ночью боевая амфибийная группа выполнила переход в район высадки. Маршруты движения кораблей были проложены так, чтобы исключить возможность обнаружения с берега.

В 4.30 утра 18 августа группа кораблей артиллерийской поддержки, корабли и транспорты десанта заняли исходные позиции. В первых двух линиях (в 2 — 4 милях от берега) на якорь стали десантные корабли, чуть дальше — десантный войсковой транспорт. Десантный вертолетоносец стал на якорь в 15 милях от берега.

В 6.30 началась артиллерийская и авиационная подготовка. За 15 минут было сброшено 18 тонн авиабомб и напалма, не считая снарядов 155-мм орудий. Корректировка огня осуществлялась с самолетов-разведчиков.

С окончанием артподготовки пришло время непосредственно для высадки морского десанта. Одновременно с этим на перешеек полуострова Транг-Фан из авиабазы Чу-Лэй вертолетами были переброшены три роты морской пехоты. В условиях горно-лесистой местности и при отсутствии



дорожной сети вертолеты являлись единственным транспортным средством доставки морских пехотинцев в этот район.

В 8.10 на берег был высажен штаб полковой высадочной группы, принявший на себя управление силами. Как морской, так и вертолетный десанты высаживались в основном без противодействия. Только в середине дня партизаны подвергли обстрелу из орудий и минометов штаб и бронетранспортеры на марше. Большие проблемы возникли также у одной из рот 2-го батальона, высаженной в зоне «Синяя» и угодившей в самое пекло.

## БОЙ ВОКРУГ ВЫСОТЫ 43

ПОЗЖЕ американские ветераны войны во Вьетнаме будут вспоминать, что разведсведения зачастую были не точными, что приводило к печальным результатам. Вот и здесь рота «Н» в зоне «Синяя» приземлилась прямо в центре боевых позиций 60-го батальона Народной армии Вьетнама и оказалась окруженной.

Как это вышло? Вьетконговцы использовали весьма нехитрую, но успешную тактику. Увидев, чем пахнет дело, они позволяли первой волне десанта спокойно высадиться на землю, и только вертолеты улетали, начинали массированную атаку. Когда прибывала вторая волна, то десанту







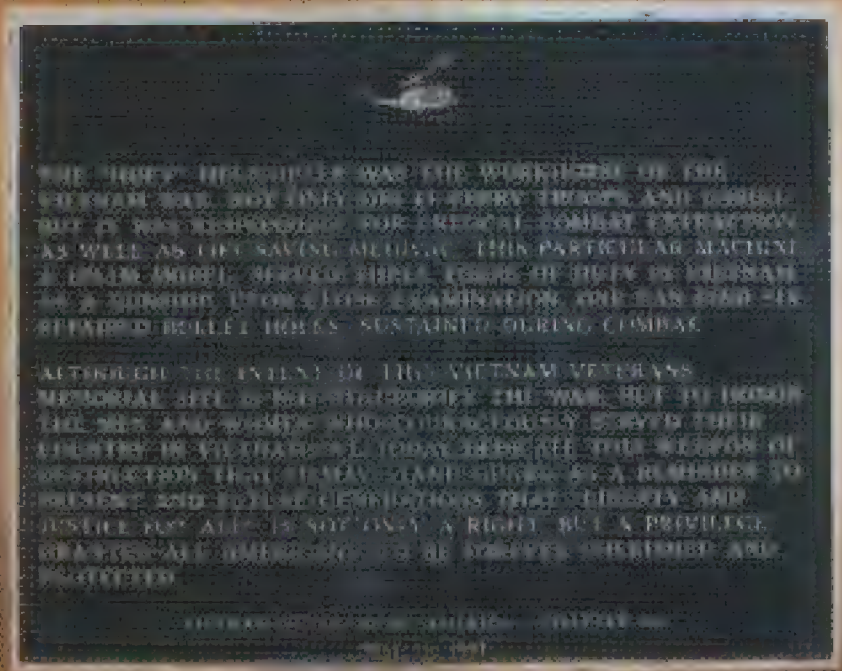
ничего не оставалось, как ввязываться в бой, помогая товарищам.

Командир роты старший лейтенант Хомер Дженкинс, понимая, что он случайно оказался в западне, нашел единственно верное решение: взять господствующую над районом высоту 43. Первая атака, предпринятая силами одного взвода, захлебнулась. Перегруппировав личный состав, Дженкинс запросил авиаудар по высоте. С первыми разрывами снарядов остатки трех взводов ринулись в атаку. Высота была взята, но и потери были велики — 26 погибших.

Тяжелый бой развернулся около деревеньки Ан-Кунг, что приблизительно в трех километрах к северо-востоку от высоты 43, когда два взвода роты «I» 3-го батальона попытались очистить деревню от вражеских снайперов. Здесь американцев поджидал очередной сюрприз. Вьетнамцы дали возможность морпехам зайти в деревню и захлопнули дверь. От полного истребления роту «I» спас огонь артиллерии, вызванный, что называется, на себя. Когда к вечеру морпехи очистили деревню, они насчитали более пятидесяти вражеских тел. Но и сами понесли потери: около пятнадцати убитых и более тридцати раненых. В частности, в бою погиб командир роты капитан Брюс Вебб. Впрочем, появились и первые герои: капрал Роберт О'Моллей, в рукопашной схватке лично убил восемь врагов и стал первым морпехом, которого наградили медалью "За отвагу во Вьетнаме".

Но это, как говорится, полбеда. Очередная драматическая ситуация сложилась из-за другой излюбленной тактики вьетконговцев: организация засады на наступающие резервные подразделения.

Около полудня командир батальона майор Эндрю Комер отдал приказ резерву: двум взводам при поддержке трех огнеметных танков отправиться на помощь осажденной роте «I». Но в джун-



глях спешившие на выручку морпехи заблудились и угодили прямо в расставленную ловушку. Противник ударил с флангов кинжальным огнем из стрелкового оружия, гранатометов и минометов. Два танка были уничтожены в течение первых пяти минут. Завязался бой, и майору Комеру пришлось решать вопрос, как помочь неудачливым спасателям. Поначалу думали обойтись огневой поддержкой, но удары артиллерии и авиации помогали успокоить вьетнамцев лишь на некоторое время, так что были задействованы дополнительные силы, находившиеся на борту вертолетоносца «Иводзима» (как позже окажется, во время бомбовых ударов вьетконговцы прятались в выкопанные глубоко под землей туннели и появлялись сразу после того, как грохот разрывов стихал).



К такому приему американцы прибегали затем неоднократно. Как правило, на кораблях боевой амфибийной группы находились 2 — 3 роты морских пехотинцев в немедленной готовности к высадке на случай возникновения непредвиденной планом ситуации. Эта группа составляла своего рода резерв.

Подразделения 3-го батальона высадились в джунглях в течение ночи и вступили в бой рано утром одновременно с подошедшими с севера и успевшими к этому времени справиться с противником собственными силами бойцами роты «I». Каково же было удивление американцев, узнавших, что вьетконговцы, видимо, ожидая большого удара, ночью покинули позиций и растворились в джунглях.



## ИТОГИ И ПЕРВЫЕ УРОКИ

К 9 УТРА 19 августа высадка морской пехоты и выгрузка боевой техники, задействованной по плану операции, были закончены. Началось прочесывание местности.

Тяжелые бои второго дня оказались единственными серьезными столкновениями в семидневной операции. Для рот «H» и «I» это были сильные потрясения. Вместе эти два подразделения потеряли более 100 человек, включая 41 убитого. Потери вьетконговцев были в несколько раз больше: порядка 300 убитых.

В течение последующих дней морская пехота вела наступление по сходящимся направлениям, прижимая партизан к побережью, которое находилось под обстрелом кораблей. При обнаружении партизан морские пехотинцы прекращали прочесывание, вызывали огонь артиллерии по обнаруженным силам и наводили авиацию для нанесения ударов, и лишь после огневой обработки местности продолжали наступление. Когда наметился прорыв партизан на стыке морского и вертолетного десантов, как и прежде, в этот район "по вызову" с вертолетоносца «Иводзима» были высажены резервные подразделения морской пехоты.

По оценке американского командования, в ходе этой операции было убито около 1500 вьетнамских партизан, уничтожено несколько сотен метров подземных туннелей, бункеров, складов оружия и боеприпасов. Сами американцы потеряли 46 человек убитыми, 204 ранеными. Сбито 7 вертолетов и самолет-корректировщик.

Операция "Старлайт" закончилась 24 августа. В результате проведенной зачистки американцам удалось лишь на некоторое время расширить зону безопасности авиабазы Чу-Лэй. Ровно через год в этом же районе морской десант был высажен снова и с аналогичными целями.

Правда, из первых уроков, оплаченных кровью, американцы извлекли определенную выгоду. Во-первых, оказалось эффективным взаимодействие пехоты и тактической авиации. Генерал Уолт позже прокомментировал, что воздушная поддержка использовалась «в пределах 200 футов (60 метров) наших наземных войск и была очень важным фактором в бою. Морские пехотинцы очень хорошо координировали огневую мощь на земле, море и в воздухе».

Во-вторых, было выявлено много недостатков в экипировке и снаряжении. Запланированных трех литров воды на человека было недостаточно из-за высокой температуры во Вьетнаме. Автоматическая винтовка M14 оказалась тяжелой, большой и слишком прихотливой. Позже специально для разведывательных и десантных подразделений было произведена ее модификация: она стала меньше и легче.

В-третьих, операция показала, что вести бои традиционными способами здесь не получится. Нет четкой линии фронта, противник не сидит в окопах и прячется в джунглях, а также не носит военную форму и теряется среди гражданских жителей. Днем боец крестьянин, а ночью партизан.

Возможно, самым важным результатом операции «Старлайт» был психологический фактор победы. Все-таки это было первое крупное боевое столкновение американских морских пехотинцев и Народной армии Вьетнама.





ВИРТУАЛЬНЫЙ ПОЛИГОН

#### JOINT TASK FORCE

Most Wanted Entertainment \  
HD Interactive \ Sierra

#### Рекомендуемые требования

Pentium 4 3 ГГц

1 Гб памяти

3-D ускоритель, 128 Mb

4 Gb HDD

## ВОЙНА ПРОТИВ ТЕРРОРИЗМА

Рейтинг "Братишки": \*\*\*\*



**М**ИРОВОЙ терроризм — тема, конечно, злободневная. Достаточно посмотреть любой выпуск новостей, чтобы в этом убедиться. В мирное время на улицах городов по всему земному шару грохочут взрывы и стрекочут автоматы. Как бороться с безумными фанатиками? Ответ, по мнению разработчиков игры «Joint Task Force», очень прост — сформировать элитный отряд войск очень, очень специального назначения и под флагом «миротворцев» отправить его бойцов «гасить» пожар вооруженных конфликтов по всему миру.

Сюжет игры, как видно из предисловия, не представляет ничего интересного. Поэтому на нем особо останавливаться не хочется. Скажем лишь, что сражения будут разгораться во всех уголках планеты. Вы побываете на Балканах, примете непосредственное участие в боях на территории Центральной Азии и Дальнего Востока. Но куда бы вас ни занесло на протяжении

пяти одиночных кампаний, двух десятков отдельных миссий и джентльменского набора многопользовательских режимов с поддержкой до восьми игроков, задача сводится к одному: высадиться там-то и разобраться с диктатором таким-то.

Для этого под ваше командование переходит подразделение бронетехники и пехоты, с помощью которого можно приступить к выполнению приказа. Классификация задач, от скрытной опера-



ции до тяжелого штурма с поддержкой авиации, налагает свой след и на миссии, и на средства их решения. При успешном выполнении приказа кошелек пополняется деньгами, на которые можно купить новую технику.

В игру введен персонаж прессы. И если вы ведете себя не помиrotворчески, расстреливаете женщин и детей, то действия будут негативно восприняты журналистами и командование срежет бюджет. Правда, это будет действовать лишь в нескольких заданиях.

Чтобы повысить динамику, игра поддерживает всевозможные функции управления: выделение однотипных отрядов, построения, объединение в группы. Есть даже тактическая пауза и



ускорение. В Joint Task Force достаточно нажатия одной кнопки, и юниты начинают вести огонь и искать укрытие, как только они увидят противника, а не ждать приказа, даже если от них потребовали всего лишь «идти к точке». За это разработчиков можно похвалить, но тут всплывает еще одна пробле-

казано, а куда хочется. Техника толпится, не имея возможности протиснуться по узкой тропе, ездит кругами и в итоге беспомощно останавливается. И вот приходится по одному переводить ее через «опасное» место.

Теперь о графике. Практически каждый объект в Joint Task Force интерактивен: его можно взорвать, разрушить, опрокинуть или испортить еще каким-либо образом. Симпатичные модели и яркие эффекты притягивают взгляд, динамическое изменение погоды изрядно развлекает.

В целом геймплей напоминает хорошо поставленный фильм с претензией на реализм. Нет пафосных речей, не будет ярких феерий от взрывов. Зато патроны, ремонтный комплект и прочие «расходники» имеют свойство кончаться. Все выдержано в холодных серых тонах войны. В целом игра вышла на славу, но вот до конкурентов ей далеко: нет динамики, да и второй раз сюжет проиграть не захочется.



ма. Юниты не реагируют на отдаваемые указания и бегут не куда при-



Рубрику ведет  
Виктор БОЛТИКОВ





Дмитрий АБАКУМОВ

# КОЛЫБЕЛЬ РУССКОГО ФЛОТА

Была Россия в древние времена мужественна и храбра, но плохо вооружена и плохо управлялась. И как политическая поговорка говорит, что государь, морского флота не имеющий, только одну руку имеет, а имеющий флот обе, так и наша Россия одну только руку имела тогда...

Сей ныне царствующий наш милостивый монарх Петр I в начале своего царствования в малом еще возрасте, показывая в себе великий дух и достоинства государя, с природным своим любопытством к освоению достопохвальных дел и непреклонным желанием действовать и осваивать искусства, возымел желание освоить и морское дело. Желание это появилось не от смотрения арсеналов и больших флотов, но от настолько незначительного случая, что никто бы не мог надеяться, что это произойдет.

Из преамбулы Устава Морского от 13 апреля 1720 года.

## ШКОЛА МАТЕМАТИЧЕСКИХ И НАВИГАЦИОННЫХ НАУК

КАК ИЗВЕСТНО, у истоков создания русского флота стоял император Петр I. По его возвращении из заграничного путешествия в России начинается строительство судового флота. Тогда же остро встал вопрос о подготовке квалифицированных кадров для флота. 14 января 1701 года издается императорский указ «Об основании школы математических и навигацких наук». Указ гласил: «Великий государь, царь и великий князь Петр Алексеевич, всея Великия и Малыя и Белья России самодержец... указал именным своим, великого государя, повелением... на славу всеславного имени всемудрейшего бога и своего богосодержимого храбропремудрейшего царствования, во избаву же и пользу православного христианства быть математических и навигацких, т.е. мореходных хитростных наук учению».

Вначале школу разместили в палатах Большого Хамовнического полотняного двора в Замоскворечье, однако в июне 1701 года она была переведена в более удобное для обучения и астрономических наблюдений здание – в Сретенскую башню (более известную в истории как «Сухарева») у северо-восточного защитного земляного вала Москвы. До 1706 года школа находилась в ведении Оружейной палаты, а затем – Приказа морского флота и Адмиралтейской канцелярии.

В школу принимали сыновей «дворянских, дьячих, подьячих, из домов боярских и других чинов» от 12 до 17 лет, впоследствии стали набирать и 20-летних. Ученики, имевшие более 5 крестьянских дворов, содержались за свой счет, а остальные получали от государства «кормовые» деньги. Штат школы был определен в 500 человек.



Обучение в школе подразделялось на три ступени: «Российская школа», «Цифирное отделение» и «Специальные навигацкие классы». В двух первых отделениях обучали чтению, письму и началам арифметики. В третьем отделении изучали геометрию, тригонометрию, черчение, географию, астрономию, навигацию, ведение вахтенного журнала и фехтование.

Учеников из низших сословий обучали только грамоте и счету. По окончании школы они назначались писарями, помощниками архитекторов и на разные должности в адмиралтействе. Дети дворян по окончании полного курса обучения выпускались на флот и в артиллерию.

В школе также готовили учителей, которые рассылались по губерниям для преподавания математики при архиерейских домах и монастырях, в адмиралтейских и цифирных школах.

В 1715 году старшие классы школы перевели из Москвы в Санкт-Петербург, преобразовав их в Академию морской гвардии. Это было связано с тем, что в Санкт-Петербурге базировался Балтийский флот, единственный в те времена в России. Там же находилось почти все судостроение и обеспечивающие флот промышленные предприятия и мастерские. Два младших класса остались в Москве, однако Навигацкая школа потеряла самостоятельность и превратилась лишь в подготовительное учебное заведение для Морской академии.

Морская академия коренным образом отличалась от Навигацкой школы. Это было уже чисто военное учебное заведение, в котором могли обучаться только дети дворян. Учащиеся имели



оружие и несли караульную службу. В 1716 году было учреждено звание «гардемарин» (от франц. «garde de marine» — страж моря, или морской гвардеец), которое заменило звание «навигатор» в качестве переходного от ученика Морской академии к чину мичмана.

## МОРСКОЙ ШЛЯХЕТСКИЙ КАДЕТСКИЙ КОРПУС

МОРСКАЯ служба была намного труднее и опаснее сухопутной, поэтому она не пользовалась большой популярностью. Особенно это стало заметно после смерти Петра Великого. Флот лишился не только своего создателя, но и главного покровителя. Ослабло и морское образование. Молодое шляхетство предпочитало получать образование в кадетских корпусах либо служить рядовыми в гвардейских пехотных или кавалерийских полках, нежели на флоте. Уклонение от морской службы также было связано с тем, что в сухопутной армии имелась возможность быстрее выслужиться и получить чины, а также быть ближе ко двору.

Обо всех сложностях морской службы было известно в высшем обществе. Так, князь Михаил Белосельский писал императрице Елизавете Петровне: «А понеже служба морская есть многотрудная, охотников же к ней весьма малое число, а ежели смею донести — никого; академия состоит, хотя из дворянства, но весьма из небогатого, почти платья и доброго пропитания не имеющего, и, следовательно, в большие чины надежды и впредь, по их воспитанию, положить невозможно».

Чтобы изменить сложившуюся ситуацию, необходимо было поднять престиж морской службы. Первые шаги к восстановлению могущества флота были сделаны при императрице Елизавете Петровне. По ее указу 15 декабря 1752 года на базе Академии морской гвардии учреждается новое учебное заведение для подготовки офицеров флота. Новое учебное заведение получает название «Морской шляхетский кадетский корпус», что подчеркивает его комплектование исключительно лицами дворянского происхождения.

Теперь в корпус принимались только следующие категории лиц: дети флотских офицеров; дворяне, внесенные в 4, 5, и 6-ю части родословных книг (т.е. иностранного происхождения, титулованные и могущие доказать принадлежность своего рода к дворянству до 1685 года); дворяне великого княжества Финляндского и трех прибалтийских губерний, имеющие не менее чем 100-

летнее дворянство; дворяне Царства Польского; дети особ первых 4 классов.

Штатная численность корпуса была определена в 360 человек, в число которых вошли воспитанники Академии морской гвардии, дворяне, обучавшиеся в московской Навигацкой школе в Сухаревой башне, в Морской артиллерийской школе и в гардемаринской роте. В строевом отношении корпус делился на три роты, по сто двадцать человек в каждой, а в учебном — на три класса. Гардемаринами стали называть учеников старшего класса корпуса. Состав роты был смешанный — в каждую входили по три учебные группы: гардемаринская — первого класса, кадетские — второго и третьего классов. Из общего числа учащихся тридцать человек готовили к службе морскими артиллеристами.

Для перехода в старший класс необходимо было пройти широкий и разнообразный курс наук. В корпусе юноши изучали арифметику, геометрию, тригонометрию, алгебру, механику, навигацию, географию, артиллерию, фортификацию, геральдику, историю, политику, риторику, иностранные языки, а также морские эволюции (тактическое маневрирование), морскую практику, такелажное дело, фехтование, танцы. Деятельностью преподавателей, которых стало более сорока, руководил профессор.

С 1762 года для кадет была введена единая форма одежды. Каждый воспитанник имел ружье и тесак на поясной портупее с медными пряжками, вторая портупея через левое плечо предназначалась для патронной сумки. В качестве повседневной формы кадетам полагался зеленый сюртук с белым воротником и обшлагами или белый камзол. Однако в состав каждой роты, по примеру Сухопутного шляхетского кадетского корпуса, входило 13 гренадер, которые отличались от товарищей формой одежды, амуницией и оружием.

Воспитанники корпуса содержались за счет государственной казны. Кадетам третьего класса было положено 18 рублей в год, кадетам второго класса — 24 рубля, а гардемаринам и ефрейторам — 30 рублей. Однако все их жалованье вычиталось на обмундирование и питание, кроме гардемарин, которым оставляли 6 рублей в год на личные расходы.

Располагался Морской шляхетский кадетский корпус в Санкт-Петербурге на Васильевском острове в здании Академии морской гвардии. Первым директором корпуса стал крупный ученый, гидрограф и географ, капитан 1 ранга Алексей Иванович Нагаев.

## ЗОЛОТОЕ ВРЕМЯ ПЕРЕМЕН

В 1762 ГОДУ деятельность Морского шляхетского кадетского корпуса чуть не прекратилась. Петр III повелел учредить из кадетских корпусов (сухопутного и морского) один, поручив его в управление главного директора кадетских корпусов Ивана Петровича Шувалова. Но к счастью, этому не суждено было произойти. Взошедшая на российский престол императрица Екатерина II повелела сохранить самостоятельность Морского кадетского корпуса.

В том же году корпус принял под директорство капитан 2-го ранга Иван Голенищев-Кутузов. И сразу внутренняя жизнь в корпусе кардинально изменилась. Выпускник Академии морской гвардии, а к тому времени уже опытный морской офицер, Голенищев-Кутузов прекрасно знал все недостатки теоретического и практического образования морских офицеров.

Новый директор корпуса начал со значительного улучшения материально-бытовых условий для личного состава. Через Екатерину он добился повышения денежного содержания воспитанников, а также выступил против введенной еще при Петре I двойной матросской порции для гардемаринов на борту боевого корабля и предложил увеличить гардемаринам «столовые деньги» на 1 рубль 50 копеек в месяц, предоставив им возможность питаться за командирским столом. По примеру Сухопутного кадетского корпуса, Морскому была подарена деревня под Петербургом, насчитывавшая почти 400 крепостных. Для улучшения практических навыков была построена трехмачтовая яхта, на которой обучались гардемарины, перед тем как выйти в море на боевых кораблях. Для этого же в Кронштадте был построен дом, в котором могли размещаться гардемарины и преподаватели до и после выхода в море.

Изменения коснулись и штатной численности корпуса. Вместо определенных ранее 30 артиллерийских кадет стали обучать 60, так как необходимо было как можно быстрее ликвидировать большой недостаток артиллерийских офицеров на флоте. Голенищев-Кутузов возобновил так называемый Геодезический класс, закрытый по той причине, что там обучались разночинцы. Однако жизнь показала, что без специалистов геодезии невозможно проводить описания берегов, земель, составление планов. Адмиралтейств-коллегия по предложению Голенищева-Кутузова вновь ввела курс геодезии из 50 разночинцев. Наиболее способных из них решили

**Братишка**  
КНИЖНЫЙ КЛУБ



Прошу выслать книгу

"Ведомственные медали

силовых структур РФ"

в количестве  экземпляров

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

индекс \_\_\_\_\_

область \_\_\_\_\_

город \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_

дом \_\_\_\_\_

корпус \_\_\_\_\_

квартира \_\_\_\_\_

Стоимость 1 экземпляра с доставкой заказной бандеролью по России 1350 рублей

Приложить квитанцию об оплате. Оплату необходимо произвести в любом отделении Сбербанка

ООО "Редакция "Витязь-Братишка", ИНН 7722135708, № р/с 40702810538120102551,  
Лефортовское ОСБ 6901 Сбербанк России ОАО г.Москвы, к/с 30101810400000000225, БИК 044525225





оставлять в корпусе на должности подмастерьев преподавателей.

По указанию членов Морской комиссии в 1764 году в корпусе была учреждена должность главного инспектора классов, отвечавшего за постановку учебного дела. Инспектор назначался в каждый класс и должен был контролировать учебный процесс и оказывать помощь преподавателям.

Большое внимание Голенищев-Кутузов уделил обучению иностранным языкам. Он неоднократно подчеркивал, что «их знание очень нужно для морского офицера в его службе, ибо морской офицер в своей службе имеет частые сношения с иностранцами и, кроме того, для достижения совершенства в своем искусстве должен читать иностранные книги о мореплавании, каких книг на русском языке, кроме самого малого числа, вовсе нет». Доводы его были настолько убедительны, что к ранее изучавшимся французскому, английскому и немецкому языкам добавились еще два — датский и шведский, а впоследствии и итальянский. В этой связи Адмиралтейств-коллегия увеличила число учителей иностранных языков.

Для наиболее способных гардемарин, имевших склонность к математическим наукам и астрономии, были образованы специальные математические классы. Впоследствии на их основе была образована Николаевская морская академия. А в открытой при корпусе обсерватории наряду с учебными занятиями проводилась и большая научная работа, в основном в интересах флота.

Голенищев-Кутузов приложил много усилий, направленных на улучшение качества преподавания. Он лично занимался подбором преподавателей, которые, в свою очередь, были обязаны готовить «печатные руководства» по своим предметам, которые служили хорошим подспорьем гардемаринам и кадетам в работе над учебниками и учебными пособиями, организовал библиотеку для воспитанников и преподавателей.

Занятия проводились утром с 7 до 11 и днем с 14 до 18 часов. Математические и специальные (морские) дисциплины, а также иностранные языки, то есть предметы, которые требовали большого умственного напряжения, планировались на утреннее время, а после обеда проводились уроки по «словесным наукам».

Была сформирована система поощрений и наказаний, согласно которой хорошо успевающих учеников стали награждать медалями, книгами, астрономическими инструментами. Нерадивых же и недисциплинированных воспитанников наказывали лишением увольнения, оставлением без обеда, помещением в карцер. За серьезные проступки грозило разжалование из гардемарин в кадеты, телесные наказания или исключение из корпуса.

Преобразования Голенищева-Кутузова привели к тому, что в 60-е годы XVIII века Морской шляхетский кадетский корпус стал одним из лучших учебных заведений России. Из его стен в эти годы вышли офицеры, которые стали красой и гордостью Российской империи. Они же обеспечили ей самые яркие и выдающиеся морские победы в XVIII и начале XIX века.

### ЖИЗНЬ ПОСЛЕ ПОЖАРА

ЛЕТОМ 1771 года на Васильевском острове произошел сильный пожар, который уничтожил до основания здание Морского кадетского корпуса. Личный состав корпуса был передислоцирован в Итальянский дворец в Кронштадте.

Надо сказать, что это было самое трудное время для воспитанников корпуса. Директор корпуса И. Голенищев-Кутузов к тому времени был вице-президентом Адмиралтейств-коллегии. Он руководил корпусом из столицы и не имел возможности вникать во все детали быта и учебы кадет. Преподаватели отказывались ездить ежедневно из Петербурга в Кронштадт, а их должности стали занимать офицеры Кронштадтского гарнизона, списанные с кораблей на берег.

Отдаленность от столицы, ужасные материально-бытовые условия и ряд других проблем, с которыми пришлось столкнуться воспитанникам корпуса после пожара, — все это не могло не сказаться на уровне подготовки морских офицеров. Из Морского кадетского корпуса стали выпускаться гардемарины с минимумом профессиональных знаний и навыков, и это, конечно же, стало бросаться в глаза командирам кораблей, на которые они попадали служить.

Сложившаяся ситуация представляла реальную угрозу уничтожения всего того, что было создано десятилетиями. Спасти единственное учебное заведение, готовящее первоклассных морских офицеров, мог только скорейший перевод Морского кадетского корпуса обратно в Санкт-Петербург. К счастью кадет и гардемарин, в 1796 году императором Российской империи становится Павел I, который, будучи наследником престола, имел звание генерал-адмирала и официально командовал флотом. Император распоряжается перевести Морской корпус в Санкт-Петербург, передав ему здание бывшего Корпуса чужестранных единоверцев. Уже на третий день после издания императорского указа, то есть 10 декабря 1796 года, кадеты и гардемарины разместились в новом здании. В следующем году к нему были присоединены соседние дома, и знаменитому русскому архитектору Ф. Волкову поручили объединить все эти здания в один ансамбль. На эти постройки Павел I из личных средств пожаловал 100 000 рублей. В знак глубокой признательности к щедротам и заботливости императора вновь устроенная корпусная церковь была освящена во имя Святителя Павла Исповедника, память которого Церковь празднует 6-го ноября, то есть в день вступления на престол государя Павла Петровича.

Также произошли кадровые перестановки в преподавательском составе. Старых преподавателей отправили на пенсию, а для подготовки молодых была составлена программа повышения квалификации: проводились практические занятия, приглашались для выступления лучшие профессора и преподаватели других столичных кадетских корпусов и Академии наук.

В эти годы в корпусе было принято разделять гардемарин по прилежанию, а главное, по способностям, на «теористов» и «астрономистов». Первые изучали математический анализ, астрономию, теоретическую механику и теорию кораблестроения. Вторые — только навигацию и необходимые для кораблевождения сведения из

**Братишка**  
КНИЖНЫЙ КЛУБ

ПОДАРОК  
КАДЕТ



Прошу выслать книгу  
**Олега Рязанова «История  
снайперского искусства»**

в количестве  экземпляров

Ф.И.О. \_\_\_\_\_  
индекс \_\_\_\_\_ область \_\_\_\_\_  
город \_\_\_\_\_  
улица \_\_\_\_\_  
дом \_\_\_\_\_ корпус \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Стоимость 1 экземпляра с доставкой заказной бандеролью по России 130 рублей

Приложить квитанцию об оплате. Оплату необходимо произвести в любом отделении Сбербанка

ООО "Редакция "Витязь-Братишка", ИНН 7722135708, № р/с 40702810538120102551,  
Лефортовское ОСБ 6901 Сбербанка России ОАО г.Москвы, к/с 30101810400000000225, БИК 044525225



морской астрономии. Лучшие из «теористов» пользовались между товарищами почетным титулом «зейманов» (seaman — морской человек). Юноши гордились этим неофициальным званием. «Зейманов» величали исключительно по имени и отчеству, из них впоследствии вышли знаменитые адмиралы, кругосветные мореплаватели и гидрографы. Из «астрономистов» же в большинстве своем выходили заурядные служивые, а иногда выдавались не только хорошие, но и отличные практические моряки.

Чтобы вернуть Морскому кадетскому корпусу былую славу, было приложено немало сил. Результаты не заставили себя долго ждать. На выпускных экзаменах 1804 года за достигнутые успехи в учебе и службе 13 лучших гардемарин от имени императора Александра I получили ценные подарки.

### МОРСКОЕ УЧИЛИЩЕ

В 1856 ГОДУ при корпусе был учрежден класс юнкеров флота, а в 1867 году корпус переименован в Морское училище, которое стало высшим учебным заведением со штатом в 240 человек, а с 1872 года — 265. Срок обучения был установлен в 4 года (1 год — общий курс по программе 6-го класса гимназии и 3 года — морской). Принимались дворяне 15–18 лет, получившие 5-классное образование. С 1872 года открыт подготовительный класс, что позволило снизить возраст поступающих до 12 лет. На морском курсе изучали Закон Божий, русский и английский языки, сферическую тригонометрию, астрономию, фортификацию, морскую съемку, морскую артиллерию, военно-морскую историю, тактику, законоведение и морскую практику.

В училище прием осуществлялся по конкурсному экзамену. Хотя теперь принимались выходцы и из других сословий, однако предпочтение имели абитуриенты, имеющие принадлежность к одному из 4 разрядов (по степени близости к флоту): дети флотских офицеров; дети офицеров корпусов флота (штурманов и т. п.) и морских врачей и внуки флотских офицеров; дети гражданских чинов морского ведомства и внуки офицеров корпусов и врачей; не имеющие отношения к флоту.

В 1891 году училище было вновь переименовано в Морской кадетский корпус с одногодичным общим и трехлетним училищным курсом, выпускавший мичманов. С 1894 года в него принимались только дети морских офицеров и потомственные дворяне.

В 1906 году он стал называться Морским корпусом. С этого времени он выпускал воспитанников корабельными гардемаринами, а офицерский чин они получали только после практического плавания. Штат был утвержден в 740 человек. В 1915 году Морской корпус переименован в Морское училище с выделением общих классов в Морской кадетский корпус в Севастополе.

### НАЗЫВАЛИ ДРУГ ДРУГА НА «ТЫ»

БОЛЕЕ чем за три столетия в стенах Морского корпуса получила образование целая плеяда выдающихся флотоводцев, ученых, политических и общественных деятелей, деятелей культуры и



искусства. Это поистине кастовое учебное заведение имело свои неписанные традиции. Здесь традиционно презирались доноительство и фискальство, трусость и малодушие, воровство и неуважение к старшим, особенно к слабому полу. Однако самым страшным позором для кадет и гардемарин была измена братству, ведь выпускники сохраняли дружеские отношения с обращением на «ты» на всю жизнь.

Одной из лучших традиций корпуса были морские династии. Лазаревы, Еланчины, Бутаковы, Сенявины, Веселаго, Развозовы, Шмидты, Мещерские, Мордвиновы, Рыковы, Платоновы, Головки, Касатоновы — все они и многие другие составляют славу Отечества.

В боевую летопись флота золотыми буквами вписаны имена выпускников — выдающихся флотоводцев. Среди них адмиралы Ушаков, Сенявин, Клокачев, Лазарев, Рикорд, Нахимов, Корнилов, Истомин, Бутаков, Эссен, Колчак, Галлер, Кузнецов, Владимирский, Головки, Дрозд, Кузьмин и др.

Питомцы Морского корпуса Крузенштерн и Лисянский совершили в 1803–1806 гг. первое российское кругосветное плавание. Беллинсгаузен и Лазарев увековечили свои имена как первооткрыватели Антарктиды.

Известны и другие знаменитые мореплаватели из числа воспитанников: братья Челюскины, авиаконструкторы Можайский, Сикорский, основатель Путиловского (Кировского) завода Путилов, писатели Станюкович, Соболев, художники Верещагин и Боголюбов, составитель «Толкового словаря» Даль, композитор Римский-Корсаков.

### ИЗ ПОЧТЫ «БРАТИШКИ»

#### Здравствуй, «Братишка»!

В январе отмечается День инженерных войск. Сам я служил в Софринской бригаде ВВ МВД России в инженерно-саперной роте. Тогда-то и познакомился с «Братишкой», а уволившись, подписался на него. После службы два раза ездил в бригаду на день памяти, там и узнал о гибели Дениса Хрулева. Он погиб 23 января 2000 года в Грозном. У нас в роте встречались разные ребята: кто-то прикидывался «шлангом», кто-то, как говорится, был матерым воином. Командир роты рассказывал, что Денис был как раз из таких. В Чечне во всем помогал командиру, был его правой рукой, в чем-то даже наставником (на тот момент офицер был всего несколько месяцев в роте). Вот и в день своей гибели Денис мог отказаться от разведывода, так как по «боевым» он был уже уволен, но не оставил своего командира одного. Он и умер у офицера на руках от пули «духа». В память о Денисе Хрулеве я написал песню:

*Встаем мы по тревоге,  
Когда покой в груди  
И минные дороги  
Вновь лягут впереди.*

#### Припев:

*Лишь солнце успеет взойти,  
Сапер будет вновь впереди,  
Оставляя минный проход  
Тем, кто следом идет.*

*Когда ведешь разведку,  
Осмотришь все кругом,  
Найти упорно мины,  
Стараешься щупом.*

*Так знайте же, ребята,  
Служить здесь нелегко,  
В простой саперной роте  
Бригады в Софрино.*

Хочу поздравить всех саперов с нашим праздником. Желаю, чтобы никто из нас никогда не ошибался!

**С уважением, Горностаев Дмитрий,  
Красноярский край**





Сергей  
КОЗЛОВ

# СИЛЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ОПЕРАЦИЙ ЯПОНИИ

## СИЛЫ САМООБОРОНЫ

СОВРЕМЕННЫЕ силы специальных операций Японии — тема, по которой открытой информации почти нет. Это обусловлено прежде всего тем, что вооруженные силы Японии имеют своеобразный статус, называясь силами самообороны.

В 1945 году в соответствии с Потсдамской декларацией японская армия была разоружена, а личный состав демобилизован. 30 ноября того же года были распущены военное и военно-морское министерства со всеми подчиненными им органами. В статье 9 конституции Японии, принятой в 1947 году, говорится: «Искренне стремясь к международному миру, основанному на справедливости и порядке, японский народ на вечные времена отказывается от войны как суверенного права нации, а также от угрозы или применения вооруженной силы как средства разрешения международных споров. Для достижения цели, указанной выше, никогда впредь не будут создаваться сухопутные, морские и военно-воздушные силы, равно как и другие средства войны. Право на ведение государством войны не признается».

Однако это заявление не вполне соответствовало реальному развитию событий. В связи с обострением отношений между СССР и недавними союзниками по коалиции, США использовали Японию как плацдарм для своих военных баз. А в начале 1950 года главнокомандующий американских войск Джозеф Макартур в обращении к японскому народу заявил, что Япония имеет право на самооборону. Для практического подтверждения своих слов 8 июля он издал приказ о формировании 75-тысячного полицейского резервного корпуса. В 1951 году между США и Японией был заключен договор о гарантии безопасности, в котором было сказано, что «сама Япония будет все в большей мере принимать на себя ответственность за собственную оборону против прямой и косвенной агрессии». В августе 1952

года японское правительство преобразовало полицейский резервный корпус в корпус национальной безопасности и увеличило его численность до 110 тысяч человек. В сентябре 1953 года на базе этого корпуса были созданы силы самообороны — это название сохраняется до сегодняшнего дня. Однако не стоит полагать, что силы самообороны — слабое полувоенное формирование. Япония ежегодно тратит на их содержание и развитие не менее, чем Великобритания или Германия. Поэтому силы самообороны Японии являются мощным военным образованием, которое укомплектовано хорошо подготовленным личным составом, оснащено современным вооружением и боевой техникой.

Однако, несмотря на это, создавать силы специальных операций Япония не спешила. По данным компетентных источников, наличие сил специальных операций в составе сил самообороны Японии до 2000 года не отмечалось. Частично задачи по минированию и разминированию акваторий портов и гаваней, обороне военно-морских баз решал личный состав шести групп водолазов, входящих в состав каждого из военно-морских районов. Группы водолазов дислоцировались на военно-морских базах в Йокосуке (70 человек), Куре (60 человек), Кацуре на Окинаве (40 человек), Сасебо (60 человек), Майдзур (70 человек), Оминато (70 человек).

## СПЕЦНАЗ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК

НА ДАННЫЙ момент имеются сведения о том, что силы специальных операций сухопутных войск представлены штатными и нештатными подразделениями рейнджеров, которые входят в состав соединений.

В настоящее время в составе сухопутных войск имеются одна рота рейнджеров 1-й смбр (остров Окинава) в составе 130 человек, а также нештатные взводы рейнджеров в разведротках

двенадцати пехотных дивизий и 1-й воздушно-десантной бригады «Кутеи». Кроме них существуют нештатные отделения рейнджеров в пехотных ротах пехотных дивизий.

Первая вдбр «Кутеи» была сформирована в 1955 году в составе сил самообороны. Тренировали десантников американские инструкторы. В шестидесятых открылась парашютная школа в Нарасино, где обучение проводится по заимствованной у американцев программе. Отбор добровольцев проходит в течение 4 недель. Далее начинается основная программа обучения. Завершившие ее направляются на дополнительные курсы аквалангистов, следопытов и горных стрелков.

Бригада дислоцирована неподалеку от Токио. Она насчитывает 1200 человек. В штат бригады входит три боевых подразделения по 210 человек, а также штабная рота и вспомогательные подразделения и службы.

В военное время планами японского командования предполагается развернуть в каждой из пяти армий по батальону рейнджеров численностью до 400 человек каждый, а в каждой из двенадцати пехотных дивизий — по роте рейнджеров численностью до 130 человек.

Всего же из состава подразделений сил специальных операций в военное время выделяется до 215 диверсионно-разведывательных групп общей численностью до 4 тысяч человек.

## В СВЕТЕ ТРЕБОВАНИЙ ВРЕМЕНИ

ВОЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОЕ руководство Японии, учитывая опыт современных локальных конфликтов и основные мировые тенденции развития вооруженных сил, пересмотрело планы использования сухопутных войск. Так, управление национальной обороны провело комплекс мероприятий по техническому перевооружению и изменению организационно-штатной структуры отдельных частей и подразделений данного вида ВС.



Целью проводимых мероприятий является подготовка сухопутных войск для решения следующих дополнительных задач по борьбе с терроризмом и диверсионными группами на территории Японии, в первую очередь в городских условиях, а также по выполнению миротворческих задач за рубежом (после внесения соответствующих поправок в конституцию страны).

При правительстве Японии создана специальная группа по подготовке законодательных поправок в «Закон о силах самообороны». В состав группы вошли члены совета национальной безопасности при кабинете министров, представители управления национальной обороны, управления береговой охраны, главного полицейского управления, министерства юстиции и финансов. По некоторым данным, эта группа инициировала принятие закона по борьбе с терроризмом, одобренного японским парламентом в ноябре 2001 года.

Среднесрочным планом развития сил самообороны на 2001-2005 гг. была предусмотрена организация боевой подготовки сухопутных войск с целью совершенствования защиты важнейших объектов от нападения террористических и диверсионных групп. Согласно этим планам особый упор делается на отработку способов ведения разведки с целью обнаружения диверсионных и террористических групп, ликвидации данных групп и проведения операций по зачистке территории.

Для организации качественного обучения личного состава в 2005 году УНО провело дооборудование военных полигонов в префектурах Сидзуока (о.Хонсю) и Фукуока (о.Кюсю) средствами, имитирующими городскую обстановку и сильнопересеченную местность. Кроме того, с министерством обороны США прошли переговоры по организации обучения личного состава сухопутных войск Японии действиям в городских условиях на полигонах континентальной части США и проведения учебных стрельб танковыми и артиллерийскими подразделениями.

В 2001 году были проведены тренировки подразделений сухопутных войск Японии в штате Луизиана на полигоне, имеющем специальное оборудование для отработки мероприятий по борьбе с террористическими группами в городских условиях. Обучение проводилось американскими инструкторами сил специального назначения сухопутных войск США. В 2002 году начала отработываться программа подготовки японских военнослужащих на территории США.

### БОЕВЫЕ ПЛОВЦЫ СТРАНЫ ВОСХОДЯЩЕГО СОЛНЦА

СИЛЫ специальных операций японского флота периода Второй мировой войны состояли преимущественно из подразделений смертников, в задачи которых входило уничтожение объектов любой ценой. Еще в 1934 году в японских газетах было опубликовано первое объявление о наборе добровольцев-смертников. Эти объявления получили широкий отклик у населения, и на 400 мест поступило 5000 заявлений.

Но в то время этот порыв остался невооруженным. А вот когда положение Японии на Тихом океане после поражения в морском сражении у о. Мидуэй осложнилось, японцы к этой идее вернулись. Морские камикадзе делились на над-

водные и подводные силы. Надводные силы были оснащены скоростными катерами «синье», начиненными взрывчаткой, а подводные — управляемыми человеком торпедами и лодками-малютками, а также собственно боевыми пловцами.

К 1943 году практически была завершена работа над человекоуправляемыми торпедами «Кайтен» — «Путь в рай». Водитель такой торпеды шансов на спасение не имел. Кроме «Кайтен» действовали подразделения человеко-мин «Фукрю» — «Драконов счастья». Оснащались они довольно примитивными минно-взрывными средствами. Взрывной заряд укреплялся на палке, а надутый свиной пузырь не давал заряду утонуть. Пловец буксировал заряд за собой, а достигнув цели, протыкал пузырь ножом и нырял с зарядом под днище судна, где с силой ударял взрывателем о металл обшивки.

Хотя способы борьбы и были примитивны, но они имели мощный устрашающий эффект, поскольку несколько атак камикадзе на море увенчались успехом.

После окончания войны в силу различных причин политического и военного свойства современных диверсионных сил в Японии создано не было.

Современные подразделения сил специальных операций (ССО) ВМС включают в себя пять диверсионно-разведывательных отрядов, учебный центр и шесть отрядов боевых пловцов-диверсантов. Общая численность личного состава подразделений ССО — до 700 человек, из состава которых формируются до 100 диверсионно-разведывательных групп.

Общая численность шести отрядов боевых пловцов (подводных диверсантов) достигает 350 человек.

Пять отрядов организационно входят в состав военно-морских районов Йокосука, Курэ, Сасебо, Майдзуру и Оминато. Шестой отряд причислен к разведывательному центру ВМС в г. Наха (о. Окинава).

Каждый отряд боевых пловцов организационно состоит из штаба и двух-четырех разведывательно-диверсионных взводов. Каждый взвод насчитывает двух офицеров и 18 унтер-офицеров и рядовых, сведенных в три разведгруппы по шесть человек.

На вооружении находятся как обычное стрелковое оружие, так и специальное, ручные гранаты, реактивные гранатометы, холодное оружие, подрывные заряды.

Доставка разведывательно-диверсионных групп (РДГ) в районы боевого предназначения производится на самолетах, вертолетах, подводных лодках, кораблях и катерах, для чего отряды боевых пловцов оснащаются подводными буксировщиками, индивидуальными дыхательными аппаратами, парашютами, малогабаритными гидроакустическими станциями (ГАС).

Из состава каждого отряда ССО ВМС Японии одновременно может быть выделено до 10 РДГ, а всего из состава ССО ВМС — до 60. Группы способны действовать абсолютно автономно при выполнении задач в тылу противника до 15 суток.

### SPECIAL GUARD FORCE — ЯПОНСКАЯ «ДЕЛЬТА»

ПОСЛЕ инцидента с двумя северокорейскими шхунами в марте 1999 года в планах преобразо-



ваний японских сил самообороны основной упор делается на создание системы, способной обеспечить безопасность Японии, как островного государства, от незаконного вторжения иностранных судов, а также при ликвидации конфликтов низкой интенсивности. По классификации японцев, в ходе конфликта с низкой интенсивностью противоборствующей стороной могут использоваться террористические формирования.

Одним из элементов создаваемой системы является формирование антитеррористических подразделений.

В этой связи в 1999 году управление национальной обороны Японии, опасаясь нарушений морской границы со стороны КНДР, приняло решение о создании в 2000 году в составе морских сил специального назначения "особого охранного" подразделения, на которое будут возложены функции ведения надводных охранных действий, а также разоружения неопознанных морских судов при их досмотре.

В 2000 году управление национальной обороны Японии приступило к разработке плана создания в сухопутных войсках ССО антитеррористических подразделений специального назначения по образцу американского отряда "Дельта". Организационно подразделение быстрого реагирования состоит из трех рот общей численностью до 500 человек и размещается в месте дислокации штаба восточной армии.

Основными задачами специального подразделения являются защита от нападений бандформирований или диверсионных групп, защита







атомных электростанций, защита морских портов и аэропортов, защита американских баз, дислоцированных на территории Японии, защита гарнизонов сил специальных операций, защита официальной резиденции премьер-министра страны.

Кроме этого на подразделение планируется возложить задачи по обеспечению поиска и уничтожению баз террористов на территории Японии.

В рамках этого проекта было создано первое подразделение SGF общей численностью около 60 человек, которое состоит из трёх взводов по 18 человек в каждом. Статус подразделения специально завышен и приравнен к статусу конвойной эскадры, авиационного корпуса или эскадры подводных лодок. Штатная категория командира подразделения — капитан 2 ранга.

Штаб подразделения размещается на острове Эда в городе Этадзима (префектура Хиросима), где в настоящее время также находится школа по подготовке высших командных кадров для морских сил самообороны.

Основной задачей подразделения является обеспечение досмотра неопознанных судов, нарушивших государственную границу Японии, в том числе и с применением силы (огневое подавление, десантирование, разоружение экипажей). Десантирование на суда может произво-

диться тремя способами: с вертолета, высокоскоростного катера или подводной лодки.

Для овладения навыками десантирования основной состав подразделения в 2000 году прошел стажировку в США.

Сотрудники подразделения оснащены пуленепробиваемыми жилетами, специальными автоматами и пистолетами, а также свето-шумовыми гранатами.

Формирование подразделения специального назначения было завершено к концу 2001 года.

Для информационного обеспечения SGF в разведывательном штабе управления обороны учрежден боевой пост, который занимается унификацией информации в режиме реального времени о действиях неопознанных судов и её анализом. Информация для боевого поста поступает от наземных, морских и воздушных сил самообороны.

До 2000 года информация о судах-нарушителях собиралась отдельно каждым видом сил самообороны и докладывалась только своему командованию, что не позволяло полностью оценивать обстановку в реальном времени.

Создание боевого поста в разведштабе управления обороны позволило мгновенно унифицировать данные при одновременном пересечении

государственной границы несколькими судами или высадке диверсантов, проводить комплексный анализ информации с использованием данных, поступающих с американских разведывательных спутников, а также накапливать обобщенную и проанализированную информацию с целью контроля действий неопознанных судов в режиме реального времени.

Таким образом, создание антитеррористических подразделений сил специальных операций сухопутных войск и ВМС Японии направлено на эффективное противодействие спецподразделениям Китайской народной армии — наиболее вероятному противнику Японии в период возникновения и эскалации вооруженного конфликта на Корейском полуострове.

## В РАМКАХ БОРЬБЫ С ТЕРРОРИЗМОМ

25 МАЯ 2002 года УНО Японии приступило к рассмотрению вопроса по реорганизации ВМС, ВВС и сухопутных войск сил самообороны Японии в единую структуру и созданию новых региональных штабов на территории всей страны. Целью данной реорганизации является более эффективное комплексное использование ССО в борьбе с терроризмом, неопознанными судами на море и в операциях по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Планировалось создать 5-6 таких штабов, а также региональные оборонительные бюро, в задачи которых должны входить вопросы организации связей с местными органами власти с целью оптимизации взаимодействия сил самообороны при возникновении природных и техногенных чрезвычайных ситуаций. Были внесены соответствующие поправки в основные положения оборонного плана уже на 2003 год.

Реализация данного проекта началась в 2006 году и должна завершиться до 2010 года в рамках очередной среднесрочной программы строительства сил самообороны Японии. Это самая широкомасштабная организационная военная реформа Японии с 1954 года.

КОМПАНИЯ

(495) 947-30-38

**ВТОРОЙ ФРОНТ**

WWW.VOENTORG.RU

ВОЕННАЯ ОДЕЖДА И СНАРЯЖЕНИЕ

**МАГАЗИНЫ  
КОМПАНИИ**

ТВК СПОРТ-ХИТ  
СКОЛКОВСКОЕ ШОССЕ  
31/1 4й ЭТАЖ  
Тел. 933-86-63\*4020  
Метро МОЛОДЕЖНАЯ

ТЦ ЭКСТРИМ  
Ул. СМОЛЬНАЯ 63/Б  
2й ЭТАЖ Пав. Б 14  
Тел. (8 903) 128-77-14  
Метро РЕЧНОЙ ВОКЗАЛ





# Зов Антарктиды

Леонид ЧЕРНОУСЬКО  
Фото из архива автора

## УНИКАЛЬНЫЕ РЕЙСЫ

В РОССИИ есть уникальная яхта, которая в наше время совершила три экстремальных кругосветки: вокруг Восточного полушария, вокруг Западного и, наконец, вокруг Антарктиды. Прошла через все доступные и малодоступные широты планеты, в том числе северные и южные — среди льдов и айсбергов, преодолевая ураганные ветры, туманы и снегопады. Форсировала Северный морской путь с востока на запад, Северо-Западный — с запада на восток вдоль берегов Аляски и Канады. Это единственная российская яхта, которая по гигантскому периметру «окольцевала» и Северный Ледовитый океан, и Антарктиду. Установила пять мировых рекордов под руководством бессменного капитана заслуженного мастера спорта России Николая Литау, за выдающиеся достижения в яхтенном спорте в сложных условиях награжденного орденом Мужества, а также престижными международными медалями — «За искусство мореплавания» и «Голубой воды».

Далекая, холодная, покрытая толстой (до четырех километров!) ледяной шапкой земля, как и прежде, привлекает внимание ученых, моряков, путешественников, туристов. Открытая 185 лет назад великими предшественниками — русскими офицерами капитаном 2 ранга Ф. Беллинсгаузеном и лейтенантом М. Лазаревым, она еще во многом остается мало изученной. И вот ныне, повинувшись неукротимому зову Антарктиды, вокруг ледового континента совершила свой поход российская яхта «Апостол Андрей».

## НА ОСТРОВАХ, ОТКРЫТЫХ РУССКИМИ

ПОСЛЕ успешного завершения двух уникальных кругосветок неугомонный яхтенный капитан Литау не успокоился. И наметил третий вояж вокруг Земли, при этом задумав сногшибательную, рискованную задачу — впервые в наше время на паруснике в одну навигацию полностью обогнуть Антарктиду! А ведь этот суровый, колоссальный материк по площади в два раза превышает Австралию! По расчетам предстояло здесь пройти под парусом не менее десяти тысяч морских миль по курсу шлюпов «Восток» и «Мирный». Мне не раз довелось видеть: обложившись картами, книгами и лощиями, Николай Андреевич тщательно разрабатывал маршрут плавания. Но по сравнению с курсом первооткрывателей, внес в него новый существенный элемент: пройти вокруг континента, не выходя севернее 60-й южной широты, которая согласно Международному договору по Антарктике 1959 года является границей данного региона.

Стартовал «Апостол Андрей» от петербургской набережной Лейтенанта Шмидта. Не без приключений прошли знакомыми широтами Атлантического океана и на 49-й параллели, последнем градусе «ревущих» сороковых, почувствовали холодное дыхание Антарктиды. Дул сильный пронизывающий ветер, шел дождь, обильный мокрый снегопад, на пути попадались опасные айсберги. «Однажды на экране

радиолокатора их насчитали до полутора десятков! — отмечает капитан. — Всю ночь продолжали рискованный слалом между ледяными островами, а плотный туман и обильные осадки ограничивали видимость. Утром стало легче. Зашли на остров Южная Георгия, в единственный населенный пункт Грютвикен. В музее китобойцев увидели экспонат об экспедиции Ф. Беллинсгаузена. Покинув остров, пошли навстречу антарктическому шторму, который, к сожалению, прервал наш вояж».

Прервал, но не погубил. Огромные океанские волны разбивались о стальную корпус, однако каким-то «девятым валом» перо руля было сорвано, и оно ушло на дно океана. Яхту опасно несло на айсберги! Но капитан не растерялся. Для управления судном приспособил







деревянную дверь кубрика, а вместо баллера руля — спинакер-гик. Но в таком состоянии нереально было продолжать намеченный маршрут в полярных условиях. «Связались с клубом по спутниковому телефону и вынуждены были повернуть к самым «ближним» берегам — к Новой Зеландии, а это целых 1300 миль! — поведал Литау. — В пути аварийная яхта выдержала ураган со скоростью более 30 метров в секунду, получив дополнительные повреждения. Еле выбрались из ревущего океанского ада!». В Веллингтоне основные неполадки были устранены, и решили попытаться антарктическое счастье в следующую навигацию. Дальше направились в ближайший родной порт — Владивосток, почти через весь Тихий океан. Теперь уже с измененными, научно-познавательными целями: посетить ряд полинезийских островов, в том числе тех, которые были открыты русскими мореплавателями в XIX веке.

Зашли на острова Тонга (так и королевство именуется). Главными достопримечательностями столицы островного государства оказались церкви и кладбища. «Тонга — страна церквей» — так и сказано в путеводителе. Русских всюду узнавали,

видимо, сыграла роль телепередача о прибытии «Апостола Андрея».

Миновали атоллы Аранука, Абатику, Тарава и наконец дошли до Маршалловых островов — это было уже 30-е государство на пути «Апостола Андрея». На атолле Тарава осмотрели места бывших боев американских морских пехотинцев с японцами в ходе Второй мировой войны. На другом атолле — Маджуро — моряков привлек музей «Алеле». Одна из экспозиций открывалась стендом, посвященным русским экспедициям под командованием капитан-лейтенанта Отто Коцебу, который посетил острова в 1817 и 1824 годах. «Бывая на борту нашей яхты, — говорят апостольцы, — местные моряки, представители властей выражали неподдельный интерес к русскому судну, его оборудованию, к целям дальнего вояжа».

#### РЯДОМ С «ТЕРРА АУСТРАЛИС ИНКОГНИТА»

ВО ВЛАДИВОСТОКЕ яхтсмены ощутили братскую помощь военных моряков. В частности,



рулевое управление было по-флотски надежно отремонтировано, и оно больше не подвело в тяжелых антарктических условиях. И вот «Апостол Андрей» снова держал курс на Антарктиду! В пути бросили якорь у Каролинских островов, затем у островов Сенявина, открытых экспедицией русского офицера Федора Литке. Достигли невидимой линии экватора.

Чтобы пополнить судовые запасы провианта, зашли в новозеландские порты и направились к основной цели своей экспедиции. Прошли 70-й градус южной широты. «С неба падали красивые крупные хлопья снега, облепившие яхту и всех нас, кто находился на палубе», — записал Литау. — Именно сюда в январе 1774 года на своем фрегате подошел известный английский мореплаватель Джеймс Кук в поисках «Терра Аустралис Инкогнита» — таинственной Южной земли, а был всего в 100 милях от нее! Но поспешил заявить, что никакой земли здесь нет и не может быть. Данную ошибку исправила русская экспедиция Беллинсгаузена — Лазарева. Эти же отважные офицеры открыли скалистый остров, названный ими в честь Петра I, и другие географические объекты в Антарктике. «Нас удивило, — говорит Николай Литау, — что, подойдя ближе к острову, мы увидели на берегу несколько палаток. Взойдя на палубу стоявшего на якоре чилийского судна «Mares», узнали: это высадились международная группа радиолюбителей. Невзирая на тяжелые природные условия, они находят удовольствие заниматься здесь своим любимым делом».

Погладив «аборигенов» — пингвинов и морских котиков, апостольцы ринулись «окружать» Антарктиду.

#### БЫЛИ ТАМ, ГДЕ РОЖДАЮТСЯ АЙСБЕРГИ

ИМЕННО там, с крутого берега Антарктиды, сползают в океан ледники и, обламываясь, образуют целые ледовые поля и айсберги. Под влиянием течений и ветров они постепенно отходят от материка и пускаются в свободное плавание. «Нам повезло, — признается Николай, — двигаясь вдоль побережья полуострова под названием Язык Дибла, мы засекали десятки айсбергов. Осторожно лавируя между ними, поняли — здесь кухня образования ледовых гор. Да и в лоции об этом сказано».

Еще больше убедились в том, что находятся в месте рождения айсбергов, когда наткнулись на гигантский столообразный «пирог» высотой метров в сто! А его размер 18 на 30 миль, зафиксированный космонавтами, поражает воображение — это же больше территории такого города, как Москва! «Нам пришлось долго обходить этот айсберг, — отметил капитан. — Мы любовались его природной красотой и монументальностью. А ведь большая его часть еще скрыта под водой!»

Однажды апостольцы даже «заблудились». Ветер так менял силу и направление, что вахтенному рулевому пришлось усиленно работать штурвалом. При очередной смене курса он взглянул на компас и с удивлением понял: идем почти в обратную сторону! А там еще и компас барахлил под влиянием магнитных сил материка. Посчитали, что это «метеорологическое» приключение.



ПОСТОЯННО соблюдая взятый курс — не выходить севернее 60-й южной параллели, шли по возможности вплотную к материку, точнее — вдоль ледового барьера. Достигли украинской, а затем российской антарктических станций: «Академик Вернадский» и «Беллинсгаузен», где их тепло приняли полярники, которые трудятся на краю Земли. К нашей станции подошли в выходные дни. Ее начальник Олег Сахаров, уже знакомый капитану по предыдущему плаванию, прежде всего предложил яхтсменам принять вожденный пресный душ, а затем посетить церковь, недавно установленную нашими полярниками. Кстати, ее посещают чилийцы, англичане и другие иностранцы, работающие в Антарктиде. Службу в храме справляет иеромонах Калистрат, который зимует вместе с сотрудниками и принимает участие в повседневной жизни станции. Затем под колокольный звон апостольцы вместе с научными сотрудниками отправились на польскую научную базу «Арцтовский», которая отмечала день своего рождения. А пошли в залив Адмиралти на нашей



Антарктиды? Вахтенные были заняты откачкой воды непрерывно, ибо насос не справлялся. Устранить дефект удалось лишь в порту острова Трук, подняв судно на причал. А появившуюся неисправность двигателя — в Окленде.



яхте, иначе по наклонному леднику невозможно было бы добраться туда. «На польскую базу прибыли также американские и бразильские полярники, — услышал я такой рассказ, — и там состоялось не банальное застолье, а обмен опытом жизни и работы в экстремальных условиях».

Посетив антарктический остров Десепшен, капитан Литау вынес такое впечатление: «Нашему взору открылась картина, какая была, наверное, во время сотворения мира, — загадочные холмы, скалы, сложенные из вулканических пород утесы, застывшие в складках потоки лавы. Все это покрыто пеплом и обильно усыпано кусками пемзы и ноздреватыми разноцветными камнями. И абсолютное отсутствие растительности».

## ТРУДНАЯ РОМАНТИКА

КОГДА речь идет о дальних, тем более кругосветных плаваниях, нельзя забывать о тех трудностях, которые приходится преодолевать их участникам. Однажды, еще в Тихом океане, в яхту начала интенсивно поступать забортная вода, что обеспокоило всю команду. Неужели снова придется отступить, на этот раз на полпути от

Однажды яхту настиг жестокий ураган силой в 12 баллов и терзал несколько суток! Волны перекашивались через весь корпус. Закрепленный на палубе спасательный плот смыло за борт. Все банки-сиденья в кокпите были изломаны! Рулевой, привязанный страховочным концом, цепко ухватившись за штурвал, к счастью, устоял на своем посту. «Но был случай, когда внезапно произошел поворот фордевинд, и тяжелый гик так стукнул меня по лбу, что в глазах потемнело, — улыбается Николай. — Удар немного смягчили темные очки, разлетевшиеся вдребезги! А ведь сам иногда предупреждаю новичков о такой опасности». Идя среди айсбергов при пересечении Южного Полярного круга (а тогда в поле зрения насчитали 44 голубых красавца), особенно повысили бдительность, чтобы не напороться и не получить пробоину.

На последнем этапе плавания, кроме капитана, в команде находились brave ребята: Михаил Каптюг и Александр Руднев — вахтенные начальники, Анатолий Семенов — боцман, он же художник, Алексей Колосов — матрос и кок. Всего в плавании на яхте приняли участие 26 моряков, а одновременно не более семи. «Это настоящие мужчины, прошедшие закалку на армейской или

флотской службе и выдержавшие серьезное испытание океаном. А сколько раз моряки сталкивались с ураганскими ветрами и тайфунами, изнуряющей экваториальной жарой, переменчивой погодой средних широт!» — отмечает руководитель клуба «Приключение» Дмитрий Шпаро. А вот что говорит капитан Николай Литау: «Особо хочется подчеркнуть — имея на борту современные навигационные средства, механический двигатель, практически пройдя курсом первооткрывателей Антарктиды, мы поняли, какие сложности и трудности они испытали на себе в этих жестких условиях. Мы преклоняемся перед мужеством и выдержкой русских матросов и офицеров».

«Холодные воды Антарктики парусник форсировал 112 экстремальных суток, — поведал Дмитрий Шпаро. — Находясь вдали от цивилизованного мира, яхтсмены проявили там лучшие морские качества в противостоянии стихии Южного полярного океана».

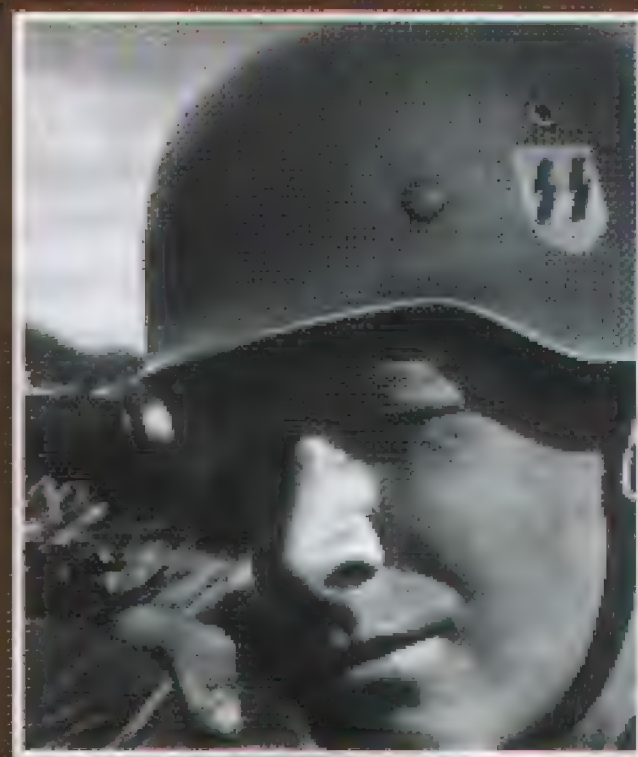
Всего третья кругосветка продолжалась два года, яхта прошла 50 тысяч миль. Моряки посетили порты 21 страны и Антарктиду. Если же считать плавание от Владивостока на юг, вокруг ледового материка и возвращение в Санкт-Петербург, то на это ушло более 10 месяцев и около 30 тысяч миль.

В телеграмме главнокомандующего Военно-морским флотом адмирала В. Масорина на имя экипажа отмечается: «Ваш поход — пример честного и бескорыстного исполнения долга верности выбранному пути. Высокий профессионализм экипажа яхты «Апостол Андрей», выдержка и целеустремленность позволили сделать невозможное. За кормой 50 тысяч миль мужества и отваги. Вы доказали всему миру, что Россия, как великая морская держава, вправе гордиться своими свершениями в области мореплавания».

Уставшая после дальних походов, потрепанная штормами на всех широтах Земли, побитая полярными льдами и уже ставшая знаменитой, российская яхта «Апостол Андрей» прошла по внутренним водным путям (теперь уже под мотором) и ошвартовалась в Москве. Затем перешла в волжский город Тверь — место своего рождения. И всюду яхтсменов торжественно встречали, интересовались ходом интересного и трудного плавания, с любопытством осматривали парусник, побывавший на всех широтах планеты. Ведь за его кормой осталось 110 тысяч морских миль!



# «СВЕРХМЕТКИЕ СТРЕЛКИ» ИЗ ВЕРМАХТА



активно применять точный винтовочный огонь специально обученных еще в мирное время снайперов для уничтожения наиболее важных целей — офицеров, связных, дежурных пулеметчиков, артиллерийской прислуги. Отметим, что уже в конце войны немецкая пехота имела в своем распоряжении до шести снайперских винтовок на роту — для сравнения нужно сказать, что русская армия того времени вообще не имела ни винтовок с оптическими прицелами, ни подготовленных стрелков из этого оружия.

Германская армейская инструкция гласила, что «оружие с оптическим прицелом очень точно действует на расстоянии до 300 метров. Выдавать его нужно только обученным стрелкам, которые в состоянии ликвидировать противника в его окопах, преимущественно в сумерках и ночью. ...Снайпер не приписан к определенному месту и определенной позиции. Он может и должен перемещаться и занимать позицию так, чтобы произвести выстрел по важной цели. Он должен использовать оптический прицел для наблюдения за противником, записывать в блокнот свои замечания и результаты наблюдения, расход боеприпасов и результаты своих выстрелов. Снайперы освобождены от дополнительных обязанностей. Они имеют право носить специальные знаки отличия в виде скрещенных дубовых листьев над кокардой головного убора».

Немецкие снайперы сыграли особую роль именно в позиционный период войны. Даже не атакуя передний край противника, войска Антанты несли потери в живой силе. Стоило только солдату или офицеру неосторожно высунуться из-за бруствера окопа, как мгновенно со стороны немецких траншей щелкал выстрел снайпера. Моральный эффект от таких потерь был чрезвычайно велик. Настроение англо-французских частей, за день терявших несколько десятков человек убитыми и ранеными, было подавленным. Выход был один: выпустить на передний край своих «сверхметких стрелков». В период с 1915 по 1918 год снайперы активно использовались обеими воюющими сторонами, благодаря чему в основном сложилась концепция военного снайпинга, были определены боевые задачи для «сверхметких стрелков», отработаны основные тактические приемы.

Именно немецкий опыт практического применения снайпинга в условиях установившихся долговременных позиций послужил толчком для появления и развития этого вида военного искусства в войсках союзников. Кстати, когда с 1923 года тогдашняя германская армия — рейхсвер начала оснащаться новыми карабина-

**К**ОГДА речь заходит о снайпинге периода Второй мировой войны, то обычно вспоминают о советских снайперах. Действительно, такого размаха снайперского движения, какое было в Красной Армии в те годы, не было ни в одной другой армии, а общий счет уничтоженных нашими стрелками вражеских солдат и офицеров исчисляется десятками тысяч.

А что мы знаем о немецких снайперах, «оппонентах» наших стрелков с другой стороны фрон-

та? Раньше было официально не принято объективно оценивать достоинства и недостатки противника, с которым России пришлось в течение четырех лет вести тяжелейшую войну. Сегодня времена изменились, но прошло слишком много времени после тех событий, поэтому многие сведения обрывочны и даже сомнительны. Тем не менее попробуем свести воедино немногочисленную доступную нам информацию.

Как известно, во время Первой мировой войны именно германская армия первой стала



ми «Маузер» версии 98К, то каждая рота получила по 12 единиц такого оружия, оснащенных оптическими прицелами.

Тем не менее в межвоенный период о снайперах в германской армии как-то забыли. Впрочем, ничего необычного в этом факте нет: почти во всех европейских армиях (за исключением РККА) снайперское искусство посчитали просто интересным, но незначительным экспериментом позиционного периода Большой войны. Будущая война виделась военным теоретикам прежде всего войной моторов, где моторизованная пехота будет только следовать за ударными танковыми клиньями, которые при поддержке фронтовой авиации смогут проломить вражеский фронт и стремительно устремятся туда с целью выхода во фланг и оперативный тыл врага. В таких условиях для снайперов практически не оставалось реальной работы.

Эта концепция применения моторизованных войск в первых опытах вроде бы подтвердила свою правильность: германский блицкриг прокатился по Европе с устрашающей быстротой, сметая армии и укрепления. Однако с началом вторжения гитлеровских войск на территорию Советского Союза ситуация стала быстро меняться. Красная Армия хотя и отступала под натиском вермахта, но оказывала такое ожесточенное сопротивление, что немцам неоднократно приходилось переходить к обороне, чтобы отбивать контратаки. А когда уже зимой 1941-1942 гг. на русских позициях появились снайперы и стало активно развиваться снайперское движение, поддержанное политуправлениями фронтов, немецкое командование вспомнило о необходимости подготовки и своих «сверхметких стрелков». В вермахте стали организовываться снайперские школы и фронтовые курсы, постепенно стал расти «удельный вес» снайперских винтовок по отношению к другим видам легкого стрелкового оружия.

Снайперскую версию 7,92-мм карабина «Маузер» 98К испытывали еще в 1939 году, но серийно эта версия начала производиться только после нападения на СССР. С 1942 года 6% всех производимых карабинов имели кронштейн для оптического прицела, однако на протяжении всей войны в немецких войсках наблюдалась нехватка снайперского оружия. Например, в апреле 1944 года вермахт получил 164525 карабинов, но оптические прицелы имели только 3276 из них, т.е. около 2%. Впрочем, согласно послевоенной оценке немецких военных специалистов, «оснащенные стандартной оптикой карабины типа 98 ни в коем случае не могли отвечать требованиям боя. По сравнению с советскими снайперскими винтовками... они существенно отличались в худшую сторону. Поэтому каждая захваченная в качестве трофея советская снайперская винтовка сразу же использовалась солдатами вермахта» (Р. Лидшун, Г. Воллерт, «Стрелковое оружие вчера»).

Кстати, оптический прицел ZF41 с увеличением 1,5х крепился к специально выточенной на прицельной колодке направляющей, так что расстояние от глаза стрелка до окуляра составляло около 22 см. Немецкие специалисты по оптике считали, что такой оптический прицел с небольшим увеличением, установленный на значительном расстоянии от глаза стрелка до окуляра, должен быть достаточно эффективным, поскольку

позволяет наводить перекрестие на цель, не прекращая наблюдения за местностью. При этом малая кратность прицела не дает значительного расхождения в масштабе между предметами, наблюдаемыми через прицел и поверх него. Кроме того, такой вариант размещения оптики позволяет заряжать винтовку с помощью обойм, не теряя при этом из поля зрения цель и дульный срез ствола. Но естественно, что снайперская винтовка с таким маломощным прицелом не могла быть использована для стрельбы на большие дистанции. Впрочем, такое приспособление все равно не было популярно среди снайперов вермахта — зачастую подобные винтовки просто бросали на поле боя в надежде найти себе что-нибудь получше.

Производившаяся с 1943 года 7,92-мм самозарядная винтовка G43 (или K43) также имела свою снайперскую версию с 4-кратным оптическим прицелом. Германское военное руководство требовало, чтобы все винтовки G43 имели оптический прицел, но это уже было невозможно выполнить. Тем не менее из 402703 выпущенных до марта 1945 года почти 50 тысяч имели уже установленный оптический прицел. Кроме того,



все винтовки имели кронштейн для установки оптики, поэтому теоретически любую винтовку можно было использовать в качестве снайперского оружия.

Учитывая все эти недостатки оружия немецких стрелков, а также многочисленные недоработки в организации системы снайперской подготовки, вряд ли можно оспорить тот факт, что на Восточном фронте снайперскую войну германская армия проиграла. Это подтверждают слова бывшего подполковника вермахта Эйке Миддельдорфа, автора известной книги «Тактика в Русской кампании», о том, что «русские превосходили немцев в искусстве ведения ночного боя, боя в лесистой и болотистой местности и боя зимой, в подготовке снайперов, а также в оснащении пехоты автоматами и минометами».

Известный поединок русского снайпера Василия Зайцева с руководителем берлинской снайперской школы Коннингом, имевший место во время Сталинградской битвы, стал символом полного морального превосходства наших «сверхметких стрелков», хотя до конца войны было еще очень далеко и еще очень много русских солдат унесут в могилу пули немецких стрелков.

В то же время на другой стороне Европы, в Нормандии, германские снайперы смогли

добиться гораздо больших успехов, отбивая атаки высадившихся на французском побережье англо-американских войск.

После высадки союзников в Нормандии прошел почти целый месяц кровопролитных боев, прежде чем части вермахта были вынуждены начать отступление под действием все усиливающихся ударов противника. Именно в течение этого месяца немецкие снайперы показали, что они тоже на что-то способны.

Американский военный корреспондент Эрнст Пайл, описывая первые дни после высадки союзных войск, писал: «Снайперы повсюду. Снайперы в деревьях, в зданиях, в грудях развалин, в траве. Но главным образом они прячутся в высоких, густых живых изгородях, которые тянутся вдоль нормандских полей, и есть на каждой обочине, в любом переулке». В первую очередь столь высокую активность и боевую эффективность немецких стрелков можно объяснить крайне малым количеством снайперов в войсках союзников, которые оказались не в состоянии оказать быстрое противодействие снайперскому террору со стороны противника. Кроме того, нельзя сбрасывать со счетов и чисто психологический момент: англичане и осо-

бенно американцы в своей массе подсознательно до сих пор воспринимают войну как своего рода рискованный спорт, поэтому неудивительно, что многие солдаты союзников были сильнее всего поражены и морально подавлены самим фактом наличия на фронте какого-то невидимого врага, упорно не желающего соблюдать джентльменские «законы войны» и стреляющего из засады. Моральный эффект снайперского огня был действительно весьма значительным, поскольку, по оценке некоторых историков, в первые дни боев до пятидесяти процентов всех потерь в американских подразделениях были на счету вражеских снайперов. Естественным следствием этого стало молниеносное распространение по «солдатскому телеграфу» легенд о боевых возможностях вражеских стрелков, и вскоре панический страх солдат перед снайперами стал для офицеров союзных войск серьезной проблемой.

Задачи, которые командование вермахта ставило перед своими «сверхметкими стрелками», были стандартными для армейского снайпинга: уничтожение таких категорий военнослужащих противника, как офицерский состав, сержанты, артиллерийские наблюдатели, связисты. Кроме того, снайперы использовались в качестве разведчиков-наблюдателей.





Американский ветеран Джон Хайтон, которому в дни высадки было 19 лет, вспоминает свою встречу с немецким снайпером. Когда его подразделение смогло отойти от точки высадки и достигло вражеских укреплений, оружейный расчет попытался установить на вершине холма свое орудие. Но каждый раз, когда очередной солдат пытался встать к прицелу, вдалеке щелкал выстрел — и очередной канонир оседал с пулей в голове. Отметим, что, по словам Хайтона, дистанция до позиции немца была очень значительной — около восьмисот метров.

О количестве немецких «сверхметких стрелков» на берегах Нормандии говорит следующий факт: когда 2-й батальон «королевских стрелков Ольстера» двинулся для захвата командных высот возле Перье-сюр-ле-Ден, то после короткого боя захватил семнадцать пленных, причем семеро из них оказались снайперами.

Другое подразделение британской пехоты выдвинулось от побережья к Камбрэ, небольшой деревушке, окруженной плотным лесом и каменной оградой. Поскольку наблюдение противника было невозможно, то англичане сделали поспешный вывод о том, что сопротивление должно быть незначительным. Когда одна из рот достигла края леса, то попала под сильнейший винтовочный и минометный огонь. Эффективность винтовочного огня немцев была странно высокой: санитары медицинского отделения были убиты при попытке вынести раненых с поля боя, капитан был убит наповал выстрелом в голову, один из командиров взводов получил тяжелое ранение. Танки, поддерживающие атаку подразделения, были бессильны что-либо сделать из-за высокой стены, окружающей деревню. Командование батальона было вынуждено остановить наступление, но к этому моменту командир роты и еще четырнадцать человек были убиты, один офицер и одиннадцать солдат ранены, четыре человека пропали без вести. На поверку Камбрэ оказалась отлично укреплен-

ной немецкой позицией. Когда после обработки ее всеми видами артиллерии — от легких минометов до морских орудий — деревня была все-таки взята, то оказалась заполненной мертвыми немецкими солдатами, многие из которых имели винтовки с оптическим прицелом. Был захвачен в плен и один раненый снайпер из частей СС.

Многие из тех стрелков, с которыми союзники столкнулись в Нормандии, прошли хорошую стрелковую подготовку в «Гитлерюгенде». Эта юношеская организация перед началом войны усилила военную подготовку своих членов: все они в обязательном порядке изучали устройство боевого оружия, тренировались в стрельбе из малокалиберных винтовок, а наиболее способные из них целенаправленно обучались снайперскому искусству. Когда позднее эти «дети Гитлера» попадали в армию, то получали полноценное снайперское обучение. В частности, воевавшая в Нормандии 12-я танковая дивизия СС «Гитлерюгенд» комплектовалась солдатами из числа членов этой организации, а офицерами — из печально известной своими зверствами танковой дивизии СС «Лейбштандарт Адольф Гитлер». В боях в районе Канна эти подростки получили боевое крещение.

Вообще, Канн был практически идеальным местом для снайперской войны. Работая вместе с артиллерийскими корректировщиками, немецкие снайперы полностью контролировали местность вокруг этого города, британские и канадские солдаты были вынуждены тщательно проверять буквально каждый метр территории, чтобы убедиться, что местность действительно очищена от вражеских «кукушек».

26 июня рядовой эсэсовец по фамилии Пельцманн с удачно выбранной и тщательно замаскированной позиции в течение нескольких часов уничтожал солдат союзников, сдерживая их продвижение на своем участке. Когда у снайпера закончились патроны, он вылез из своей «лежки», разбил о дерево винтовку и закричал англичанам:

«Я прикончил достаточно ваших, но у меня закончились патроны — можете меня пристрелить!». Наверное, он мог бы этого и не говорить: британские пехотинцы с удовольствием выполнили его последнюю просьбу. Пленных немцев, присутствовавших при этой сцене, заставили собрать всех убитых в одном месте. Один из этих пленных потом утверждал, что возле позиции Пельцманна насчитал не менее тридцати мертвых англичан.

Несмотря на урок, полученный пехотой союзников в первые же дни после высадки в Нормандии, действенных средств против немецких «сверхметких стрелков» не было, они стали постоянной головной болью. Возможное присутствие невидимых стрелков, готовых каждую минуту пустить пулю в любого, выматывало нервы. Очистка местности от снайперов была очень трудным делом, иногда требовался целый день, чтобы полностью прочесать окрестности вокруг полевого лагеря, но без этого никто не мог поручиться за свою безопасность.

Солдаты союзников постепенно на практике постигали те азы мер предосторожности против снайперского огня, которые сами немцы усвоили три года назад, оказавшись в такой же ситуации под прицелом советских стрелков-истребителей. Чтобы не искушать судьбу, американцы и англичане стали передвигаться, низко пригнувшись к



земле, перебежками от укрытия к укрытию; рядовые перестали приветствовать офицеров, а офицеры, в свою очередь, стали носить полевую форму, очень похожую на солдатскую — все делалось для того, чтобы максимально уменьшить риск и не спровоцировать вражеского снайпера на выстрел. Тем не менее чувство опасности стало в Нормандии постоянным спутником солдат.

Немецкие снайперы растворились в сложном ландшафте Нормандии. Дело в том, что большая часть этой местности представляет собой настоящий лабиринт из полей, огороженных живыми изгородями. Эти живые изгороди появились здесь еще во времена Римской империи и использовались для того, чтобы отмечать границы земельных участков. Земля здесь была разделена живыми изгородями из боярышника, ежевики и разных ползучих растений на небольшие поля, чем сильно напоминала лоскутное одеяло. Некоторые такие ограды были посажены на высоких насыпях, перед которыми были вырыты дренажные каналы. Когда шел дождь — а шел он часто, — грязь налипала на солдатские сапоги, автомобили застревали, и вытаскивать их приходилось с помощью танков, а вокруг был только мрак, тусклое небо и косматые стены изгородей.

Неудивительно, что такая местность представляла идеальное поле боя для ведения снайперской войны. Продвигаясь в глубь Франции,



подразделения оставляли в своем тактическом тылу множество вражеских стрелков, которые потом начинали планомерный отстрел беспечных солдат-тыловиков. Живые изгороди позволяли просматривать местность всего на двести-триста метров, а с такого расстояния попасть в головную фигуру из винтовки с оптическим прицелом способен даже начинающий снайпер. Густая растительность не только ограничивала обзор, но и позволяла стрелку-«кукушке» после нескольких выстрелов легко уйти из-под ответного огня.

Бои среди живых изгородей напоминали блуждания Тесея в лабиринте Минотавра. Высокие, плотные кустарники вдоль дорог заставляли солдат союзных войск чувствовать себя в туннеле, в глубине которого устроена коварная ловушка. Местность представляла для снайперов многочисленные возможности для выбора «лежек» и обустройства стрелковых ячеек, в то время как их противник находился в прямо противоположной ситуации. Чаще всего в изгородях на путях наиболее вероятного движения противника снайперы вермахта устраивали многочисленные «лежки», с которых вели беспокоящий огонь, а также прикрывали пулеметные позиции, устанавливали мины-сюрпризы и т.д. — иначе говоря, имел место планомерный и хорошо организованный снайперский террор. Одиночные немецкие стрелки, оказавшись в глубоком тылу союзников, вели охоту на солдат и офицеров противника до тех пор, пока не заканчивались патроны и продовольствие, а затем... попросту сдавались в плен, что, учитывая отношение к ним военнослужащих врага, было достаточно рискованным делом.

Впрочем, в плен стремились сдаться не все. Именно в Нормандии появились так называемые «мальчики-самоубийцы», которые, вопреки всем канонам снайперской тактики, вовсе не стремились сменить позицию после нескольких выстрелов, а, напротив, продолжали вести непрерывный огонь, пока их не уничтожали. Такая самоубийственная для самих стрелков тактика во многих случаях позволяла им успеть нанести тяжелые потери пехотным подразделениям союзников.

Немцы устраивали засады не только среди изгородей и деревьев — перекрестки дорог, на которых часто встречались такие важные цели, как старшие офицеры, также были удобным местом для засады. Здесь немцам приходилось вести огонь с достаточно больших дистанций, поскольку именно перекрестки обычно плотно охранялись. Исключительно удобными для обстрела целями были мосты, поскольку пехота здесь скучивалась, и всего несколько выстрелов могли вызвать панику среди необстрелянного еще пополнения, следующего на фронт. Отдельно стоящие здания были слишком явными местами для выбора позиции, поэтому снайперы обычно маскировались в стороне от них, зато многочисленные развалины в деревнях стали их излюбленным местом — правда, здесь им приходилось чаще менять позицию, чем в обычных полевых условиях, когда трудно определить местонахождение стрелка.

Естественным желанием всякого снайпера было расположиться в месте, с которого будет хорошо просматриваться вся местность, поэтому водоканалы, мельницы и колокольни были идеальными позициями, но именно эти объекты в пер-

вую очередь подвергались артиллерийскому и пулеметному обстрелу. Несмотря на это, некоторые германские «сверхметкие стрелки» все же размещались там. Разрушенные орудиями союзников нормандские сельские церкви стали символом снайперского террора немцев.

Как и снайперы любой армии, немецкие стрелки старались в первую очередь поражать наиболее важные цели: офицеров, сержантов, наблюдателей, оружейную прислугу, связистов, командиров танков. Один захваченный в плен немец на допросе объяснил заинтересованным англичанам, каким образом он мог отличать на большом расстоянии офицеров — ведь британские офицеры давно носили одинаковую с рядовыми полевую форму и не имели знаков различия. Он сказал: «Мы просто стреляем в людей с усами». Дело в том, что в британской армии традиционно усы носили офицеры и старшие сержанты.

В отличие от пулеметчика, снайпер при стрельбе не раскрывал своей позиции, поэтому

совался снайпингом в войсках СС, им была утверждена программа специализированной углубленной подготовки стрелков-истребителей.

В этом же году по заказу командования люфтваффе были сняты для использования в обучении наземных частей учебные фильмы «Невидимое оружие: снайпер в бою» и «Полевая подготовка снайперов». Оба фильма сняты вполне грамотно и очень качественно, даже с высоты дня сегодняшнего: здесь даны основные моменты специальной снайперской подготовки, наиболее важные рекомендации для действий в полевых условиях, причем все это в популярной форме, с сочетанием игровых элементов.

Широко растиражированная в это время памятка под названием «Десять заповедей снайпера» гласила:

- Сражайся самоотверженно.
- Веди огонь спокойно и осмотрительно, концентрируйся на каждом выстреле. Помни, что быстрая стрельба не имеет эффекта.



при благоприятных обстоятельствах один грамотный «сверхметкий стрелок» мог остановить наступление пехотной роты, особенно если это была рота необстрелянных солдат: попав под обстрел, пехотинцы чаще всего залегали и даже не пытались отстреливаться. Бывший командир офицер американской армии вспоминал, что «одна из главных ошибок, которую постоянно допускали новобранцы, состояла в том, что под обстрелом они просто ложились на землю и не двигаются. Один раз я приказал, чтобы взвод продвинулся от одной изгороди к другой. Во время движения снайпер первым же выстрелом убил одного из солдат. Все остальные солдаты тотчас же повалились на землю и были почти полностью перебиты один за другим тем же самым снайпером».

Вообще, 1944 год стал поворотным для снайперского искусства в германских войсках. Роль снайпинга наконец была по достоинству оценена высшим командованием: многочисленные приказы подчеркивали необходимость грамотного использования снайперов, желательно в парах «стрелок плюс наблюдатель», разрабатывались различные виды камуфляжа и специального снаряжения. Предполагалось, что в течение второй половины 1944 года число снайперских пар в гренадерских и народно-гренадерских частях будет удвоено. Глава «черного ордена» Генрих Гиммлер тоже заинтере-

- Стреляй только тогда, когда уверен, что не будешь обнаружен.
- Твой главный противник — вражеский снайпер, перехитри его.
- Не забывай, что саперная лопатка продлевает твою жизнь.
- Постоянно практикуйся в определении расстояний.
- Стань мастером в применении местности и маскировке.
- Тренируйся постоянно — на передовой и в тылу.
- Береги свою снайперскую винтовку, не давай ее никому в руки.
- Выживание для снайпера на девять частей — камуфляж и только на одну — стрельба.

В немецкой армии снайперы использовались на различных тактических уровнях. Именно опыт применения такой концепции позволил в послевоенное время Э. Миддельдорфу в своей книге предложить следующую практику: «Ни в каком другом вопросе, связанном с боевыми действиями пехоты, нет таких больших противоречий, как в вопросе использования снайперов. Одни считают необходимым иметь в каждой роте или, по крайней мере, в батальоне штатный взвод снайперов. Другие предсказывают, что наибольший успех будут иметь снайперы, действующие пара-



ми. Мы попытаемся найти решение, удовлетворяющее требованиям обеих точек зрения. Прежде всего следует различать «снайперов-любителей» и «снайперов-профессионалов». Желательно, чтобы в каждом отделении имелось по два нештатных снайпера-любителя. Им необходимо дать к штурмовой винтовке оптический прицел 4-кратного увеличения. Они останутся обычными стрелками, получившими дополнительную снайперскую подготовку. Если использование их в качестве снайперов не представится возможным, то они будут действовать как обычные солдаты. Что касается снайперов-профессионалов, то их следует иметь по два в каждой роте или шесть в группе управления роты. Они должны быть вооружены специальной снайперской винтовкой, имеющей начальную скорость пули более 1000 м/сек., с оптическим прицелом 6-кратного увеличения большой светосилы. Эти снайперы, как правило, будут вести «свободную охоту» на участке роты. Если же и возникнет в зависимости от обстановки и условий местности необходимость использования взвода снайперов, то это будет легко осуществимо, так как в роте имеется 24 снайпера (18 снайперов-любителей и 6 снайперов-профессионалов), которые в этом случае могут быть объединены вместе». Отметим, что подобная концепция снайпинга считается одной из наиболее перспективных.

Солдаты союзнических войск и офицеры низшего звена, более всего страдающие от снайперского террора, вырабатывали различные методы борьбы с вражескими невидимыми стрелками. И все же самым эффективным способом по-прежнему было использование своих снайперов. Сержант армии США Уильям Джонс позднее вспоминал: «С помощью телескопического прицела я часто мог найти немецкого снайпера, прячущегося за живой изгородью. Я не мог его видеть невооруженным глазом, но 10-кратный прицел вытаскивал его из укрытия. Обычно я подползал к изгороди, перед которой было интересное меня поле. Главным было обнаружить немца, остальное было проще, чем при охоте на белку. Так же, как я мог попасть в нос белки, сидящей в кроне дерева из 22-го калибра, точно так же я мог попасть из моего «Спрингфилда» в открывшуюся мне на расстоянии 300-400 ярдов (самая большая просматриваемая дальность на этой местности) часть каски, лица или плеча.

Я всегда мог сказать, где я нужен. Это было место, откуда после выстрела доносилось: «Врача! Врача!»

Получив вызов, я полз среди овощей и боярышника, старательно оберегая винтовку от тряса, а прицел от ударов о землю, чтобы не сбить наводку.

Помнится один солнечный день. Стоя уток возвращалась на север. Я соскользнул в небольшой овраг и двинулся к сержанту, лежащему в

подстрелил двоих наших парней. Я слышал, как медики за зарослями работали с одним из них.

«Легкое», — сказал красноголовый сержант.

«Что?»

«Немец пробил его легкое. Ты же знаешь, как свистит и булькает пробитое легкое?»

«Да».

«Ты еще не засек ублюдка?»

Растения, из которых была изгородь, как раз распускались. Как и все кусты в это время. Трудно заметить белку, когда почки распустятся.

«Нет еще».

«Мне кажется, он справа от фермы».

Я заметил большой темный клубок на вершине дерева. Секунду я изучал его и готов был перевести прицел дальше, посчитав, что это какая-то деформация дерева, как тот пошевелился. Изучив его внимательнее, я заключил, что видел птицу. Медленно я повел прицел вниз по дереву, надеясь, что снайпер проявит себя. Не обнаружив ничего приметного, я опять вернулся к клубку. Чем больше я на него смотрел, тем больше я находил в нем подобие со сжавшимся человеком. Красноголовый сержант кашлянул.

«Это либо он, — ответил я, — либо какой-то клубок».

«Стрельни, и узнаем».

«Я подожду».

Я не хотел, чтобы снайпер пальнул в нас, если это окажется все-таки клубком. Я провел прицелом вдоль изгороди и опять вернулся к дереву. Так прошло несколько минут. Сержант нервно дернулся.

«Я хочу подстрелить его первым», — объяснил я ему.

Вскоре клубок шевельнулся; теперь я знал, что птица здесь ни при чем.

«О'кей, он мой!» — победно сказал я.

Легкий ветерок прошелся вдоль поля, всколыхнув своим дыханием несколько блеклых стеблей травы. Я ввел поправки на ветер и на возвышение. Механизмы прицела были в отличном состоянии благодаря моим стараниям. Солнце обеспечивало мне четкое изображение, хотя листва и скрывала большую часть того, что я ошибочно принял за «клубок». Помня, что он уже подстрелил двоих, я сделал глубокий вдох, почувствовав пряный запах земли, на которой лежал, и плавно нажал на спуск. Винтовка дернулась в отдаче.

Когда я вернул ее в прежнее положение, то увидел сильно качающееся дерево. «Клубок», казалось, качается и пульсирует. Я передернул затвор и опять навел перекрестье прицела на цель. Иногда приходится стрелять в белку два, а

ной форме. Его каска валялась за ним. Моя первая пуля проделала большую рану между его ребер. Вторым попаданием ему разворотило грудь. Его глаза были открыты, но не блестели. Его зубы тускло блестели между губ. Зубы убитой белки блестят так же.

«Пора назад. — Голос сержанта звучал одобрительно. — Ты попал ему в сердце. Он был мертв еще до того, как упал на землю».

Это было мое только что «подтвержденное» убийство, если «подтверждение» означает необходимость идти и смотреть на блеск его зубов между губ и дырку от пули. Все убитые люди выглядят одинаково. И пахнут одинаково. После того, как они полежат несколько дней под солнцем или дождем и начнут раздуваться и разлагаться, вы не сможете отличить труп немца от джи-ай по запаху. Впрочем, как и от мертвой коровы».

Все же союзники за счет применения ковро-вых бомбардировок и количественного перевеса в боевой технике смогли быстро переломить сопротивление германских частей: ни количество снайперов, ни качество их подготовки уже не могли сыграть существенной роли и как-то повлиять на исход военных действий. Тем не менее во время вступления союзных войск непосредственно на территорию Германии и особенно в ходе Арденнского наступления наблюдался еще один всплеск активности германских «сверхметких стрелков»: в этот период сопротивление нацистской армии резко усилилось, и упор в действиях пехоты снова был сделан на пулеметы, истребителей танков с «панцерфаустами» и снайперов.



**Объединение ветеранов спецназа**

**«РУСЬ»**

предлагает форменную одежду, снаряжение, обувь, радиостанции для охранных структур

**Наши некоторые цены**

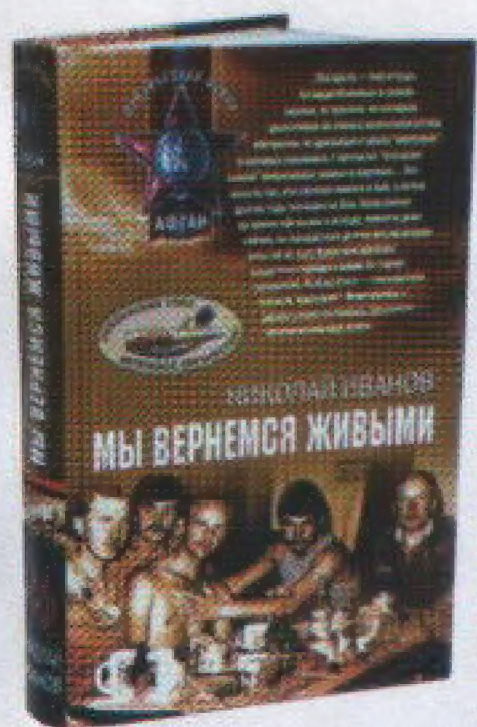
■ Костюм охранника полушерстяной	----- 898 рублей
■ Костюм охранника из ткани "Грета"	----- 538 рублей
■ Костюм офисный (гражданский)	----- 1390 рублей
■ Куртки зимние, 3 слоя синтепона	----- 786 рублей
■ Рубашка охранника	----- 198 рублей
■ Пулеулавливатель напольный, сертифицированный	----- 8200 рублей
■ Радиостанция 3 Вт	----- 2100 рублей
■ Книжки служебной документации	
27 страниц	----- 150 рублей
■ Шеврон на рукав плаستيловый, с вашим логотипом	----- 15 рублей

или когда я двинулся к сержанту, лежащему в овраге, возвращавшаяся на север. Я соскользнул в небольшой овраг и двинулся к сержанту, лежащему в овраге.

шеврон на рукав пластиловый



## ИЗ ПЕРВОЙ АФГАНСКОЙ ОБОЙМЫ



НИКОЛАЙ Иванов — писатель плодовитый ровно настолько, насколько наполнена экстраординарными, драматическими событиями его офицерская жизнь-судьба. Ищущий и энергичный журналист, вдумчивый и разносторонний писатель, он в самое горячее время оказался в

Афганистане, где ходил на боевые операции и по праву заслужил самую, пожалуй, почётную среди истинных окопников награду — медаль «За отвагу». Потом попал в перестройку-перестрелку на развалинах Союза, когда возглавил главный военный журнал «Советский воин». Но распалась великая страна, смута поселилась среди военного руководства. Однако снимать погоны молодому офицеру не хотелось...

Николай Иванов стал полковником созданной налоговой полиции России. В Чечне, в первую ещё кампанию, попал в плен к бандитам, где в течение нескольких месяцев ожидал своей участи. Николая, слава богу, освободили. Едва поправив здоровье после чеченских тюрем-зінданов, Иванов написал книгу «Расстрелять в ноябре».

А до этого были увлекательные повести и романы «Не ищите нас в раю», «Спецназ, который не вернётся», «Департамент налоговой полиции», «Чёрные береты», «Опасен при задержании».

Из первой обоймы и другие повести, которые вышли недавно в сборнике «Мы вернёмся живыми. Это отнюдь не военно-приключенческая беллетристика «для чтения от скуки». На одном дыхании повести «Перевал», «Комбат Егорычев», «Алькор» выходит из боя», «Мы вернёмся живыми» прочтут и ветераны-«афганцы», и нынешние солдаты, и допризывная молодёжь. В прозе Иванова — опыт проведения боевых операций, работа АПО (агитационно-пропагандистского отряда, спецпропагандистов), сложные взаимоотношения в воинских коллективах (между ветеранами и новичками, между мужчиной и женщиной, пресловутая дедовщина, которой, на поверку, в боевой обстановке практически-то и не было), нравы и обычаи населения ДРА, адаптация вернувшихся с той войны наших парней к мирной жизни на Родине.

В книге афганских повестей много интересных сюжетов, коллизий, характеров и судеб. На ее страницах встречаем солдат и офицеров, узнаём известные нам проблемы нынешней армии, заботы нынешних окопников-«чеченцев» — ведь так называемый «чеченский синдром» сродни «синдрому афганскому». Вот почему сочувствуем раненному в Афгане учителю Сергею Быстрову и понимаем его страстное: «В нас стреляли не из игрушечных автоматов!»

Повести Николая Иванова — правда о войне, правда о жизни ветеранов боевых действий, толковое наставление для солдат и офицеров завтрашних.

Борис КАРПОВ

## БИТВА ПОД МОСКВОЙ: ВЗГЛЯД ИЗ ТУМАННОГО АЛЬБИОНА

*«Русские сражались не только тогда, когда сражаться стало бесполезно, но и тогда, когда это было физически невозможно. Окруженные, уступающие в количестве, дезорганизованные, часто без командиров, без оружия, без продовольствия и лекарств, они продолжали сражаться».*

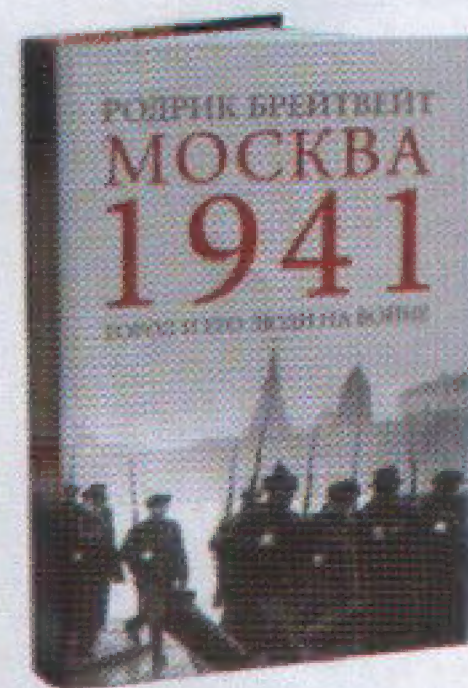
О БИТВЕ за Москву написано очень много. О том, как жили москвичи в осажденном городе, — гораздо меньше. Восполнить этот пробел взялся бывший посол Великобритании в России сэр Родрик Брейтвейт.

Английский дипломат в течение пяти последних лет проделал огромную работу и собрал уникальную информацию о битве за столицу. Свою книгу «Москва, 1941. Город и его люди на войне» сэр Родрик вообще-то писал для британцев. Они, по его словам, мягко говоря, не точно представляют себе историю Второй мировой войны. Книга бывшего британского посла — голая правда о войне, без идеологических штампов.

По словам Родрика Брейтвейта, многие его соотечественники думают, что союзнический десант в Нормандии решил исход войны, и даже не догадываются, что во время битвы под Москвой погибло больше советских людей, чем англичан, американцев и французов за всю войну!

Сэр Родрик надеется, что его книга, выпущенная на русском языке, вызовет большой интерес в России. В книге описана и паника в прифронтовом городе, и растерянность руководства страны. Но на этом фоне еще ярче виден героизм и самопожертвование русских людей, которые вопреки всему отстояли свою столицу.

Иван ВЕТРОВ



## ЛЕТОПИСЬ НЕЗРИМОГО ФРОНТА



ГЕНЕРАЛ-ЛЕЙТЕНАНТ КГБ Виталий Павлов более полувека проработал в различных подразделениях советской внешней разведки. На протяжении двенадцати лет он занимал различные посты в самом засекреченном подразделении Лубянки — нелегальной разведке. ЦРУ не смогло создать аналог отечественному Управлению «С» Первого Главного управления (внешняя разведка) КГБ СССР.

Виталий Павлов отвечал за подготовку и курировал работу легендарного советского разведчика Рудольфа Абеля, его коллег Ирины Каримовой и ее мужа Шамиля Хамзина, проработавших более 13 лет в Японии, Африке де Лас Эрас (22 года на нелегальной работе в Западной Европе и Латинской Америке) и ее супруга Джованни Бертони, а также многих других героев «тайного фронта».

Сам Виталий Павлов неоднократно выполнял сложные задачи по линии внешней разведки за рубежом — в США, Мексике, Уругвае, Аргентине, был

резидентом в Канаде, Австрии. В марте-апреле 1954 года под видом американского бизнесмена совершил секретную инспекционную поездку по нелегальным резидентурам в Австрии, Италии, Швейцарии, Франции и Бельгии.

В своей книге «Управление «С». Во главе нелегальной разведки» автор подробно рассказывает об особенностях работы нелегалов, размышляет о психологии предательства и роли разведки в современном мире. Одни из разведчиков достигли вершин оперативного мастерства и стали легендарными личностями еще при жизни. Другие не получили генеральских погон, и о них не писали газеты. Это не помешало всем им пронести сквозь годы и множество испытаний самое ценное, что у них было, — дружбу.

В предисловии к книге Виталий Павлов пояснил читателям, что побудило его взяться за перо. «Садясь писать эту книгу, я уже внутренне осознавал, что у меня не только есть, что сказать о годах, посвященных работе в разведке, но, главное, что судьба подарила мне встречи с такими людьми, которые заслуживали того, чтобы о них наш народ узнал больше правды».

Александр БЕЛОВ



Музей техники Вадима Задорожного наверняка знаком многим любителям автомобильной истории. Отреставрированные и представленные здесь кабриолеты и родстеры вызывают восхищение у любого посетителя. Глядя на них, создается ощущение, что ты попал в самое начало прошлого века. Однако мало кто знает, что в музее также представлена и военная техника. Доля ее пока не особо велика, но со временем она будет расти. И военные экспонаты также будут соответствовать главному требованию музея — представленная здесь техника должна быть на ходу.

# ИСТОРИЯ НА КОЛЕСАХ



**Алексей МАТВЕЕВ**  
Фото автора и из архива музея

**К**АК РАССКАЗАЛ Вадим Задорожный, сам он не может определить, какие экспонаты музея ему ближе: автомобили или военная техника. Для него дорого и то и другое: ведь они практически все восстановлены своими руками. Военная составляющая вызывает интерес у коллекционера, потому что она рассказывает именно о деле настоящих мужчин — войне. Выставляет он ее на всеобщее обозрение для того, чтобы у всех людей появилась возможность своими руками прикоснуться к истории и в некоторой степени понять, как воевали наши предки.

Представленный в музее образец легкого танка Т-60 уникален: он полностью на ходу, и более того — второй такой машины нет в мире! Именно эти танки приняли первый свой бой в битве за Москву. Их мобильность, неплохие эксплуатационные качества в условиях суровой зимы оказали существенную помощь при контрнаступлении советских войск в самом конце 1941 года. Насколько непросто управлять этой машиной, может убедиться каждый посетитель. Когда эта бронемашина была реконструирована, управлять ею мог лишь один механик музея.

Запасники музея пополняются образцами военной техники все с большей интенсивностью. И практически вся она не имеет аналогов в мире. Совсем недавно один такой экспонат подняли с десятиметровой глубины.

## ПРИВЕТ ИЗ 44-ГО

У ПРЕДСЕДАТЕЛЯ Федерации авиареставраторов России в начале года появилась информация о том, что в Мурманской области в одном из озер покоится немецкий самолет "мессершмитт". В конце августа была создана экспедиция, целью которой ставилось поднятие самолета. Однако при первом погружении водолазы никакого летательного аппарата не обнаружили, зато их ждала другая находка — немецкий тягач-заправщик FAUN ZR с прицепом. Оказывается, зимой 1944 года недалеко от поселка Алаккурти Мурманской области действительно упал сбитый "мессершмитт", тягач попытался вытянуть из озера крылатую машину, однако не сумел этого сделать — сам ушел под лед. Это неудивительно: ведь масса тягача составляет около 40 тонн.

Экспедиция приняла решение поднять тягач с прицепом наверх. Операция длилась около трех недель, и в начале ноября тягач был доставлен в Москву. Конечно, по его внешнему виду трудно себе представить, как он выглядел шестьдесят лет назад. Долгое пребывание в воде не могло не сказаться на мощной машине. Однако, по словам специалистов, машина сохранилась очень хорошо, так как она лежала на боку и большей своей частью была погружена в ил. Вызывает удивление тот факт, что резина на колесах осталась абсолютно целой, и в них сохранился воздух того времени. При более детальном рассмотрении техники понимаешь, что немцам в 1944 году уже было не сладко: резина стерта и на заднее колесо надета цепь, для того чтоб уменьшить скольжение на зимней дороге. Бензобак не проржавел, в нем даже сохранилось топливо.

Когда тягач будет отреставрирован, сейчас сказать сложно. Сначала он должен быть зарегистрирован в музее и поставлен в очередь. Но в любом случае, по словам директора автомобиль-





ного клуба кабриолетов и родстеров Михаила Вагина, если учесть опыт подобных работ, процесс полного восстановления автомобиля займет около трех лет. Но такой долгий срок вполне оправдывает себя, ведь машина будет воссоздана в первозданном виде.

### САМОЛЕТЫ ДЛЯ ЛЮДЕЙ

НАРЯДУ с колесными и гусеничными машинами в музее также широко представлены и летательные аппараты. Основная их часть — это музей ОКБ им. Яковлева. Конструкторское бюро передало права на хранение уникальной коллекции музею техники Вадима Задорожного. Такое случилось потому, что помещение музея ОКБ сдали в аренду и экспонаты просто-напросто было некуда деть.

Музей ОКБ им. Яковлева был создан в семидесятых годах по личному указанию генерального конструктора. В нем собрали полтора десятка наиболее интересных моделей, созданных за все время существования ОКБ. Все самолеты — реальные рабочие машины, за исключением одного — модели АИР-1, которая представляет собой точную копию первого серийного самолета Яковлева, преподнесенную конструктору к его 70-летию в 1976 году. Также в музейной коллекции имеется первый советский самолет с вертикальным взлетом Як-38, самый массовый в период Великой Отечественной войны истребитель Як-9, учебно-тренировочный самолет Як-11, беспилотные летательные аппараты «Пчела» и «Шмель».

Раньше, когда музей находился на территории закрытого ОКБ, его посещало 800-1000 человек в год, в основном зарубежные делегации. Даже не каждый сотрудник ОКБ мог любоваться экспозицией. Теперь же эти уникальные самолеты, некоторые из которых остались в единичном экземпляре, может видеть любой желающий.



Сейчас пока что самолеты хранятся в темном ангаре в разобранном виде, но это лишь временно. Когда будет закончено строительство основного здания музея, все они будут выставлены. Однако даже сейчас, когда люди узнают о возможности полюбоваться такими уникальными



экспонатами, они приходят в этот ангар. Ведь это поистине уникальная экспозиция.

В авиационной коллекции музея есть и полностью действующая машина. Самолет И-15 ДИТ в прошлом году на шоу «Легенды мировой авиации», которое проходило в Монино, был настоящей звездой исторической части программы. Сейчас в музее завершается работа над восстановлением Messerschmitt Bf-109G6. Эта машина реконструировалась долгие годы. Мастера ездили по полям сражений и собирали детали сбитых самолетов. В итоге — теперь в музее России есть уникальный немецкий истребитель. Единственное, что расстраивает реставраторов: самолет не будет летать. Для этого нужна его заводская доработка.

### МУЗЕЙ РАСТЕТ

СЕГОДНЯ музей техники Вадима Задорожного пока что не может широко представить свою экспозицию всем желающим. Техника ютится в одном здании вместе с реставрационной мастерской и административными помещениями. Но осенью нынешнего года планируется открытие нового здания музея, строительство которого подходит к концу, и все уникальные образцы будут представлены в достойном виде.

К этому времени значительно пополнится военная часть экспозиции. Музеем уже приобретены из французской частной коллекции два танка: отечественный Т-34 и американский средний танк М4 «Шерман». В течение 2-3 месяцев они будут доставлены в музей. Также уже имеется наряд на получение двух уникальных железнодорожных платформ с крупнокалиберными корабельными орудиями. Они были сделаны в 1934 году в Николаеве, прошли всю войну и теперь займут достойное место в музее.



## 1 января 1963 года

на территории Московского военного округа создана 16-я отдельная бригада специального назначения. Военнослужащие бригады принимали участие в боевых действиях на территории Афганистана, в Чеченской республике. Сотни солдат и офицеров соединения за мужество и самоотверженность при выполнении воинского долга награждены боевыми орденами и медалями.

## 1 января 1912 года

родился выдающийся советский разведчик Ким Филби. Среди разведчиков-нелегалов ему по праву принадлежит пальма первенства. Когда в 1978 году в Великобритании и США были обнародованы сведения об истинной роли этого человека, осведомленного практически обо всех операциях английских и американских спецслужб против СССР после Второй мировой войны, хорошо знавший его сотрудник ЦРУ Майлз Коупленд, чиновник высокого ранга, заявил: «Это привело к тому, что все чрезвычайно обширные усилия западных разведок в период с 1944 по 1951 год были безрезультатными. Было бы лучше, если бы мы вообще ничего не делали».

## 2 января 1880 года

родился конструктор оружия Василий Дегтярев. «Дегтярев» — это название носят несколько образцов оружия, созданных знаменитым советским конструктором. Наиболее известен 7,62-мм ручной пулемет образца 1927 года. Во время войны он зарекомендовал себя мощным, маневренным и безотказным оружием пехоты. Пулемет состоял на вооружении свыше 20 лет, а в 40-50-х годах поставлялся на экспорт. На его основе разработаны также авиационный и танковый пулеметы. Кроме этого комплекса пулеметов Дегтяревым были созданы 12,7-мм пулемет ДШК (Дегтярева-Шпагина крупнокалиберный) образца 1938 года, 7,62-мм станковый пулемет образца 1939 года, пистолет-пулемет ППД-40, 14,5-мм противотанковое ружье ПТРД и др.

## 8 января 1813 года

указом императора Александра I создан лейб-гвардии Саперный батальон — первая гвардейская часть в инженерных войсках. За отличие при осаде и взятии крепости Варна во время русско-турецкой войны 1828-1829 гг. награжден Георгиевским знаменем, а за участие во взятии Варшавы в 1831 г. — Георгиевскими трубами. За участие в русско-турецкой войне 1877-1878 гг. пожалован знаком отличия «За Балканы в 1877 году». В марте 1917 года переименован в Гренадерский саперный батальон.

## 9 января 1996 года

чеченские боевики под командованием Салмана Радиева напали на дагестанский город Кизляр, захватив более 3000 заложников. Через несколько дней город был освобожден от бандитов.



## 6 января 1943 года

Указом Президиума Верховного Совета СССР «О введении новых знаков различия для личного состава Красной Армии» введены погоны. В соответствии с приказом наркома обороны весь личный состав Красной Армии в период с 1 по 15 февраля 1943 года должен был перейти на новые знаки различия.

Первоначально наплечные нашивки и накладки на форменной одежде военнослужащих — погоны (от польск. *rogon* — жгут, перевязь) предназначались для удержания ремней снаряжения воина. В русской армии элементами форменной одежды, сходными с погонами, были наплечники, защищавшие древнерусских дружинников от ударов мечей. Знаками различия погоны стали в России с 1763 года, причем до 1802 года они носились только на левом плече. С 1807 года погоны офицеров были заменены эполетами. В 1827 году для обозначения военных чинов офицеров и генералов на эполеты были введены кованные звездочки. Знаки различия младшего командного состава (нашивки на погонах из тесьмы) были установлены в 1843 году. В 1854 году для генералов и офицеров вновь были введены галунные погоны на походное обмундирование, а эполеты стали принадлежностью лишь парадной формы. Декретом Совета Народных Комиссаров от 16 декабря 1917 года погоны, как и другие знаки различия и отличия, были отменены.

## 12 января —

День работника прокуратуры РФ

## 12 января 1985 года

на Ростовском вертолетном заводе запущен в производство самый мощный транспортный вертолет Ми-26Т.

## 13 января —

День российской печати

## 21 января 1571 года

Иван Грозный приказал «боярину своему, князю Михаилу Ивановичу Воротынскому ведати станицы и сторожи и всякие свои государевы полские службы». В этом году был разработан и принят «Боярский приговор о станичной и сторожевой службе» — первый воинский устав на Руси.

## ЯНВАРЬ

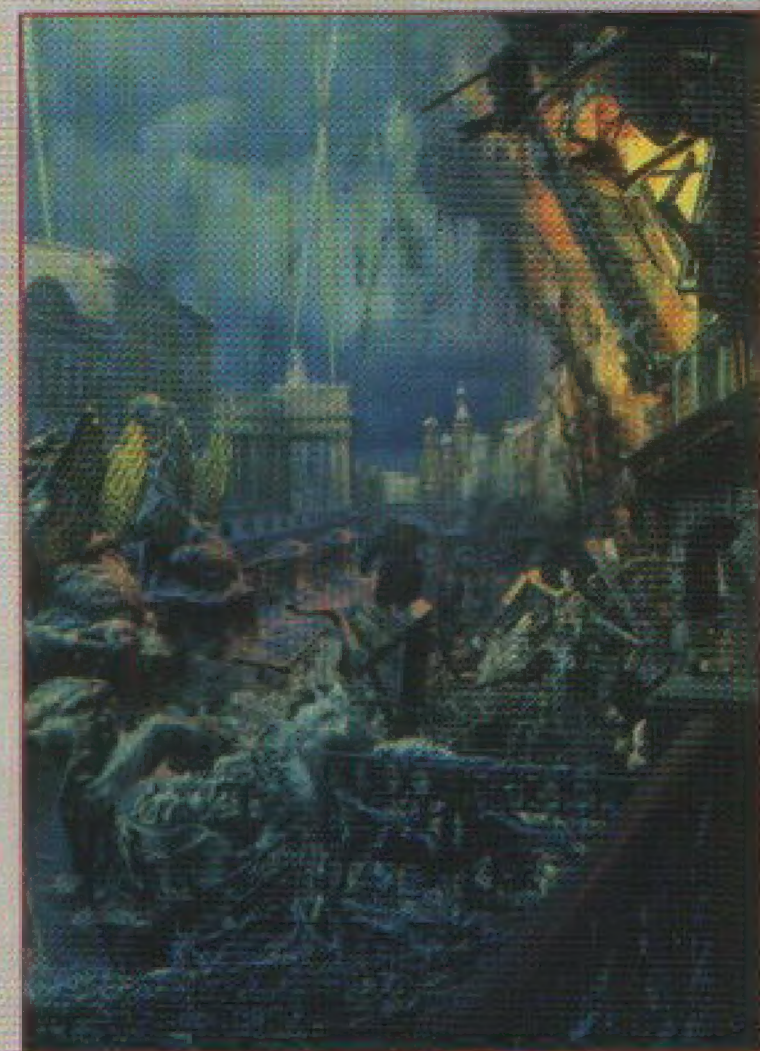
## 21 января —

День инженерных войск. Отмечается в России с 1997 года. Свою историю инженерные войска России ведут со времени Указа Петра I от 21 января 1701 года о создании в Москве «Школы пушкарского приказа», в которой готовили офицеров артиллерии и военных инженеров. Выпускниками школы в 1702 году стали комплектоваться первые минерные подразделения регулярной российской армии.



## 27 января —

День снятия блокады Ленинграда.



## 23 января 1927 года

образовано Оборонное общество России — Осоавиахим, ныне — РОСТО (ДОСААФ).

## 28 января 1992 года

Президент РФ подписал Указ «О создании Службы внешней разведки Российской Федерации».

Подготовил Владимир ЕФИМЕНКО